

TECNOLOGÍA DE ADHESIVOS

Catálogo de productos técnica de solados



LA CONFIANZA UNE

DESDE HACE CASI 200 AÑOS



«Una empresa que quiere seguir manteniéndose vigente tiene que ser joven, dinámica y flexible.
Y, por supuesto, ser capaz de desarrollar ideas innovadoras todos los días».

Dr. Werner Stauf
(1900-1987)



ADHESIVOS DESDE 1828...

... en movimiento por principio - innovadores por tradición.

Todo comienza con el equipamiento de emergencia de una cocina en Siegen. Los edificios e instalaciones de la fábrica de cola de Stauf han quedado totalmente destruidos por dos ataques aéreos. Ahora, un año después del final de la Segunda Guerra Mundial, el Dr. Werner Stauf experimenta con materias primas sintéticas: su objetivo es producir un adhesivo que marque el inicio de una nueva era en la historia de esta empresa familiar.

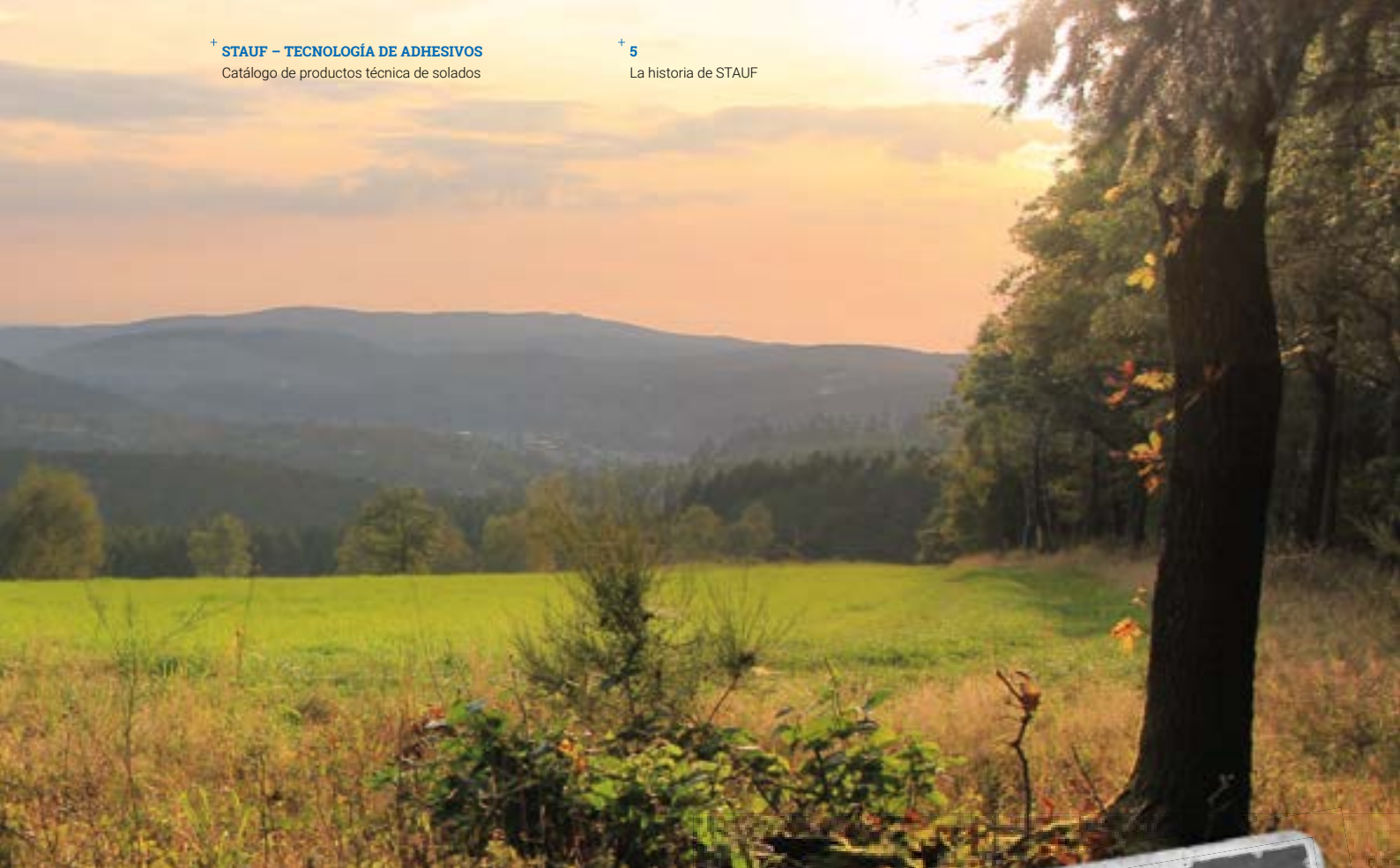
La cola de origen animal que producían hasta ahora ha dejado de ser rentable. Mientras Stauf dedica las tardes y las noches a sus experimentos, durante el día empieza a ser conocido como «Siffemann» (jabonero) en todo Siegerland. Viaja con su bicicleta, montaña arriba, montaña abajo, de pueblo en pueblo, para vender el jabón que él mismo fabrica. Son tiempos duros y, como muchos otros, la familia ha perdido todo lo que tenía.

Al final, los experimentos nocturnos dieron el resultado esperado y, con la invención de su primer adhesivo sintético, el Dr. Werner Stauf sienta las bases para la reconstrucción de la empresa.

Con la industria de la construcción, abre un mercado totalmente nuevo. En 1952 se lanza al mercado el primer adhesivo en dispersión para parqué, marcando un punto de inflexión: con la introducción del adhesivo STAUF Rapid-M2A aumenta la facturación, la transición se ha completado. Así, la empresa STAUF es la única fábrica de pegamento de Siegerland que ha completado la transición de la cola de origen animal al adhesivo sintético.

El Dr. Werner Stauf trabajó incansablemente en la mejora de sus productos y logró incontables innovaciones. Prueba de ello son las múltiples patentes que se conservan en el archivo de la empresa, emitidas por la Oficina de Patentes alemana en Múnich: este químico desarrolló, entre otras cosas, un proceso para pegar placas de espuma de poliestireno sobre chapas destinadas al revestimiento de tejados, creando con ello una alternativa segura al pegado con betún, que era fácilmente inflamable.

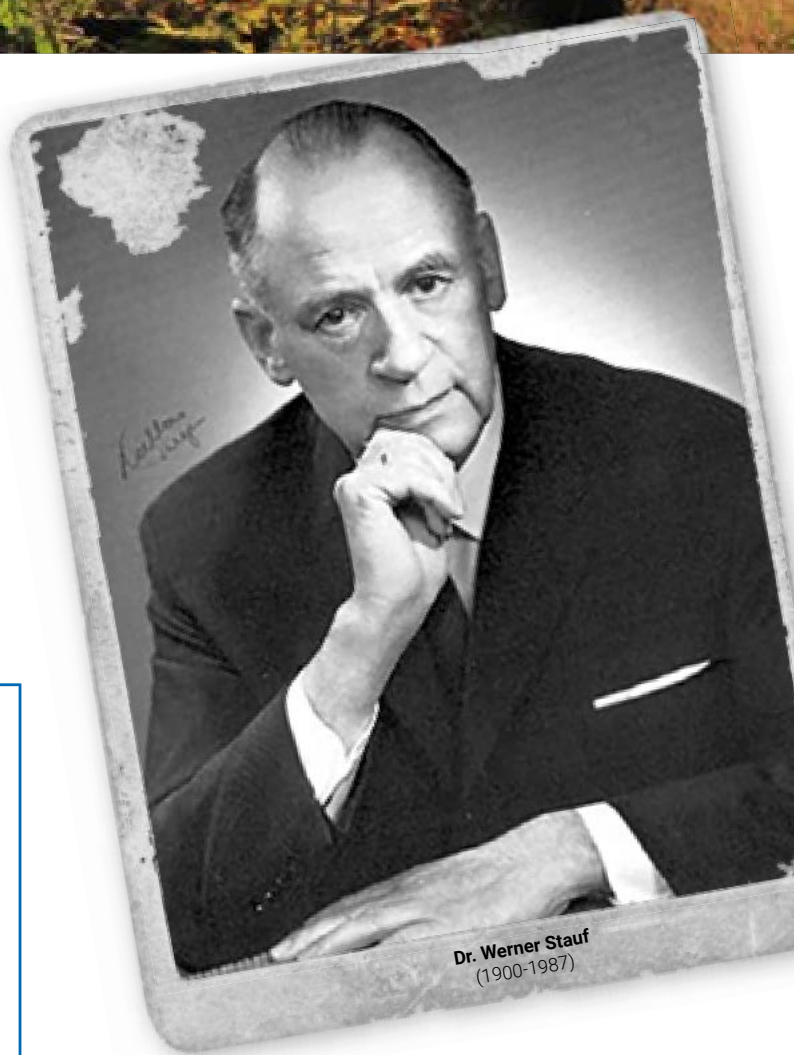
El fundador de la empresa, Eberhard Stauf, ya había demostrado su deseo de tomar nuevos caminos cuando, en 1828, abrió una fábrica de cola de origen animal al lado de su curtiduría. En los últimos 200 años, STAUF Klebstoffwerk GmbH ha pasado de ser una pequeña empresa a una fábrica moderna. A pesar de su enorme crecimiento, la familia Stauf ha conservado la visión



prospectiva y el arraigo de las generaciones anteriores y los ha anclado firmemente en la filosofía de la empresa.

Gracias a la técnica más moderna y a la capacidad innovadora de sus trabajadores y trabajadoras, la empresa optimiza constantemente sus sistemas de adhesivos de alta calidad para revestimientos de suelos, paredes y exteriores. La alta calidad de confianza de su cartera de productos se basa en su dilatada experiencia y en el continuo desarrollo de la gama.

Y hablando de la «técnica más moderna»: hace 20 años, STAUF lanzó al mercado los primeros adhesivos para parquet revolucionarios con base de silano. Esta tecnología está presente, en la actualidad, en los productos STAUF SMP 950, SPU 460 y SPU 570. Entre las extraordinarias propiedades de estos productos cabe destacar la renuncia prácticamente total a plastificantes, la alta resistencia al cizallamiento y la ausencia de interacciones con soportes sensibles a los plastificantes como, por ejemplo, el asfalto colado. Estos hitos de productos representan la historia de éxito más reciente de esta empresa tradicional, motivo por el cual en este catálogo dedicamos una mención especial al 20.º aniversario de la familia de adhesivos de silano. ¡Por los siguientes 20 años de innovación!



CRÓNICA DE STAUF

1828

Los inicios

Nacimiento de STAUF Klebstoffe: el curtidor Eberhard Stauf funda una fábrica de adhesivos.



1952

Primer adhesivo

Invencción del primer adhesivo en dispersión para el pegado completo del parqué: STAUF Rapid-M2A.



Década de 1980

Década de 1980

Paralelamente a la familia WFR, a finales de los años 80 se desarrolló el M2A-720, un adhesivo de uso universal sobre una base de PVAc en dispersión.



Década de 1990

Década de 1990

Desarrollo de los primeros adhesivos de uno y dos componentes con una base de poliuretano.



A partir de 1945

Adhesivo frío

Tras décadas de producción de cola de origen animal, STAUF desarrolla los primeros adhesivos a partir de materias primas sintéticas. Con el adhesivo frío Viskos, STAUF entra en el mercado de los adhesivos para la construcción.



1862: Wilhelm Stauf

1900-1930: Ernst y Richard Stauf

1930: Dr. Werner Stauf

1961: Helmut Stauf

1998: Siegrid y Wolfgang Stauf

1999

1828

2002

Todo nuevo

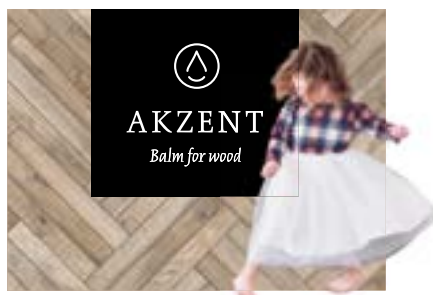
STAUF equipa el nuevo edificio de la empresa en Wilnsdorf con un moderno sistema de producción y llenado totalmente automatizado.



2019

¡Es niña!

Nace el nuevo programa de superficies de madera de la casa STAUF:
la marca subsidiaria AKZENT.



2020

Preservar los valores

«Innovación por tradición»

STAUF, aún regentada por la familia, se encuentra ya en la sexta generación.



2002: Volker y Wolfgang Stauf

2000

2020

2003

175 años

STAUF celebra su 175.º aniversario. El líder del mercado de los adhesivos para parquet en Alemania disfruta de un historial de éxitos y un futuro muy prometedor.



2021

20 años de silano

STAUF celebra el siguiente gran aniversario: **20 años de competencia en tecnología de silano**. Estamos orgullosos de nuestra serie de adhesivos revolucionaria, capaz de cambiar el mercado, y la celebramos en el año 2021.



PREPARACIÓN DE SOPORTES

Imprimación de soportes	10-13
Alisado y nivelación de soportes	15-18
Reparación y saneado de soportes	19-20
Placas de desacople y bases aislantes	21

ADHESIVOS PARA PARQUÉ

Adhesivos de resina reactiva	25-30
Adhesivos en dispersión	31-32
Adhesivos de reparación y cola de carpintero	33

ADHESIVOS PARA REVESTIMIENTO DE SUELOS

Pegar revestimientos de diseño	35
Adhesivos universales y de caucho	36-37
Pegado universal	38
Pegar revestimientos de linóleo y textiles	39
Adhesivos conductivos	40
Fijaciones para revestimientos de suelos	41

ADHESIVOS PARA MONTAJE

Pegado universal	43-44
Pegar paredes, escaleras, suelos y perfiles	45-46

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Espátulas dentadas	52
Accesorios y productos de limpieza	52-53
Ropa de trabajo	53

SERVICIO

Descripción de pictogramas y tecnologías	56-57
Vistas generales de productos y propiedades - Preparación de soportes	59-61
Vistas generales de productos y propiedades – Adhesivos para parqueté	62-63
Vistas generales de productos y propiedades – Adhesivos para revestimientos de suelos	64-65
Vistas generales de productos y propiedades – Adhesivos para montaje	66
Índice alfabético	68-69

PREPARACIÓN DE SOPORTES

Un suelo firme bajo los pies es el resultado de una perfecta combinación de preparación de soportes, imprimación, mezcla adhesiva, adhesivo y revestimiento. Solo si todos los componentes están perfectamente armonizados entre sí, se logrará una óptima interacción y, por tanto, una calidad, seguridad y durabilidad máximas. Por eso, consideramos cada producto individual como parte de un sistema completo. Cada uno de nuestros productos sale de nuestra fábrica tras un exhaustivo examen de compatibilidad, para que su suelo mantenga sus características durante toda su vida.

Un soporte plano es el principal requisito para obtener unos resultados perfectos. Pero no todos los soportes están en el estado adecuado para colocar sobre él un revestimiento de gran calidad sin preparación. Es habitual tener que realizar trabajos de espátula, reparar grietas en la solera o tender mantas de asiento.

Por lo general, después se suele aplicar una imprimación: sirve como adherente entre el soporte y el adhesivo para el revestimiento de suelos. Además, dependiendo del producto, reafirma el soporte y regula la capacidad de absorción del material del soporte. De nuevo, para ello es necesaria la óptima adaptación del soporte al sistema adhesivo correspondiente, al tipo de mezcla adhesiva o a la fijación. Las imprimaciones STAUF representan el complemento ideal para todos los componentes.

Desde la imprimación, pasando por la mezcla adhesiva, hasta la manta aislante: nuestros distintos componentes se integran de manera óptima en el sistema total del suelo. Para que nada salga mal.

PREPARACION ÓPTIMA DEL SOPORTE PARA UN PEGADO SEGURO



Las imprimaciones, también conocidas como «primer», realizan muchas funciones importantes en la colocación del suelo. Para ello, hay que dar prioridad a la óptima adherencia de las mezclas adhesivas y los adhesivos sobre el suelo. Sobre soportes lisos y sellados, forman un puente de unión, mejorando la humectabilidad. Sobre soportes muy absorbentes reducen el nivel de absorción. Ambos reducen el consumo de adhesivo o de mezcla adhesiva. Con ello, se ahorra tiempo y dinero.

IMPRIMACIÓN ADECUADA DE LOS SUELOS

Otra finalidad es la protección del soporte contra el agua de la mezcla adhesiva: gracias a la imprimación, penetra menos humedad en la solera. Al contrario, los imprimadores «bloquean» el soporte en caso de elevada humedad residual, evitando así graves daños en el revestimiento del suelo. Asimismo, las imprimaciones tienen el cometido de retener el polvo residual. Con ello, mejoran la resistencia del enlace entre el soporte y la mezcla adhesiva o el adhesivo y aportan una seguridad en la instalación, en la que se puede confiar. Las imprimaciones STAUF se pueden adquirir como imprimaciones de resina reactiva o de dispersión. Mediante la adaptación a los siguientes pasos, como la aplicación de adhesivos y mezclas ad-

hesivas, alcanzan un elevadísimo rendimiento y ofrecen la máxima seguridad posible frente a los daños. STAUF VDP 130 se puede emplear como puente de unión universal. Esta imprimación adherente de secado rápido es muy fácil de aplicar y permite ahorrar en el consumo. Cuando es necesario trabajar rápidamente en combinación con una excesiva humedad residual en el soporte, STAUF VPU 155 S ofrece la mejor solución: esta imprimación de bloqueo rápido se distingue, sobre todo, por un tiempo de secado muy corto.

LA IMPRIMACIÓN COMO FRENO CONTRA LA HUMEDAD

El agua es una adversaria constante cuando se trata de la colocación de suelos. Debido a su capacidad de adherencia, el agua puede subir hasta 10 metros en tuberías de pequeño diámetro. Dado que la mayoría de los materiales de construcción son porosos, el agua contenida en los componentes sube y puede causar grandes daños. A la vista de la constante reducción en los tiempos de construcción, una buena protección contra la humedad cobra cada vez mayor importancia. Para reducir la dañina difusión de la humedad del soporte, se emplean imprimaciones como protección contra la humedad. Con la imprimación se crea

una capa que permite contar con una estructura de suelo segura a pesar de la humedad residual en el soporte, sin daños posteriores.

Varias imprimaciones de STAUF, cada una de ellas perfectamente adaptada a los tipos de masillas adhesivas y adhesivos, permiten colocar suelos incluso sobre soportes con humedad residual. Hay soluciones de productos adecuadas para cada problema individual en la instalación. La VPU 155 S de STAUF, por ejemplo, aplicada con la espátula o el rodillo, refuerza la superficie y, al mismo tiempo, sirve como capa de barrera contra la humedad residual, hasta un valor de 3,5 % CM. La imprimación de resina epóxica bicomponente que forma una capa VEP 195 de STAUF se puede aplicar sobre capas de cemento de hasta 5 % CM y sobre hormigón de hasta el 6 % del peso como freno ideal contra la humedad.

La STAUF WEP 180 constituye un multitalento entre las imprimaciones. La alta capacidad de penetración y la extraordinaria fijación resultante, aunadas a propiedades antihumedad y a la excelente adherencia sobre numerosos soportes con posibilidad de adhesión directa, hacen de esta imprimación un elemento imprescindible en la aplicación.

STAUF WEP 180

FIJACIÓN SEGURA DE SOPORTES INESTABLES



STAUF WEP 180 es una imprimación de resina epoxídica bicomponente multifuncional y sin disolventes con base de dispersión. Se emplea, principalmente, para la fijación de soportes inestables y, gracias a la extraordinaria capacidad de penetración en sistemas de mortero mineral, proporciona un incremento notable de la resistencia. Gracias al tiempo de secado rápido y a la fijación de superficie, ofrece una «salvación» rápida y sencilla para soleras quebradizas. Además, es apta para el pegado directo con prácticamente cualquier adhesivo reactivo y puede aplicarse con espátula tras el arenado con arena de cuarzo o STAUF o tras imprimación intermedia con STAUF VDP 160.

STAUF WEP 180 está disponible en bidón combinado de 3,5 kg compuesto por un bote de plástico con bote en el incluido, lo que

permite mezclar los dos componentes a la perfección y procesar la imprimación sin problema.

Esto convierte la imprimación STAUF WEP 180 en una solución todoterreno económica y en la solución a numerosos problemas en las obras actuales.



Resina epoxídica

STAUF WEP 180

Imprimación de fijación que repele el vapor de agua para la aplicación preparatoria segura en soleras

Imprimación de resina epoxídica bicomponente multifuncional y sin disolventes con base de dispersión para los más estrictos requisitos para la fijación de, prácticamente, todos los soportes porosos y absorbentes hasta una humedad residual del 4 % CM en ampliaciones de interiores. Ideal para soportes de uso muy intensivo. Para el uso antes del pegado directo con adhesivos de resina reactiva y antes de realizar trabajos de espátula.

Rentabilidad

- ✓ La solución a los problemas en soleras quebradizas
- ✓ Uso universal
- ✓ Alto rendimiento

Técnico

- ✓ Magnífica capacidad de penetración
- ✓ Barrera contra la humedad hasta 4 % CM

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RE 20
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS



Aplicaciones

- Soportes absorbentes y porosos, p. ej., suelos de cemento y sulfato de calcio y hormigón
- Soportes menos absorbentes y estancos, p. ej., asfalto colado, cerámica, piedra
- Soportes antiguos en áreas en renovación
- Imprimación antes del pegado con adhesivos de resina reactiva, p. ej., bajo adhesivos STAUF de SPU, SMP, PUK

Consumo

Ø 150-200 g/m² (1.ª capa)
Ø 200 g/m² (2.ª capa)
Ø 100 g/m²
(véanse los detalles en la ficha técnica)

Alcance

Ø 18-23 m²
Ø 18 m²
Ø 36-46 m² (1:1 con agua)

Número de producto
111600

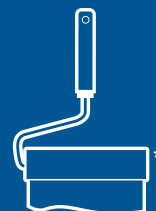
Tamaños de los recipientes
Bidón de tapa doble de 3,5 kg

Unidad de envío
52 (palé)



FIJACIÓN

100 % DE PROFUNDIDAD DE PENETRACIÓN. La solución a los problemas de soportes inestables. Gracias a su capacidad de penetración extraordinariamente alta de hasta el 100 %, la STAUF WEP 180 ofrece un notable aumento de la resistencia de soportes inestables y permite así, con frecuencia, la salvación de soleras quebradizas. Su viscosidad es perfecta para la aplicación con rodillo. Como producto sin disolventes y de bajas emisiones, la STAUF WEP 180 ha sido distinguida con el galardón GEV-EMICODE® EC1^{plus}.



*ACCESORIO STAUF: rodillo de aplicación

PROTECCIÓN

100 % DE PROTECCIÓN. Como auténtico producto todoterreno, la STAUF WEP 180 puede emplearse, además, para la fijación de soleras como imprimación de resina epoxídica bicomponente con base de dispersión en soleras de cemento con una humedad residual elevada de hasta el 4 % CM. Este producto garantiza un cierre seguro de los poros y forma una barrera contra la humedad.

100 %

- Profundidad de penetración
- Fijación
- Protección
- Ahorro
- Seguridad
- Practicidad

AHORRO

100 % DE AHORRO. La STAUF WEP 180 se seca y forma una capa protectora en tan solo 2 horas aproximadamente, lo que proporciona un ahorro de tiempo inestimable. Además, este producto se caracteriza por su consumo mínimo (dilución 1:1 con agua según la aplicación) y es, por tanto, especialmente económico. Es apta para el pegado directo con prácticamente todos los adhesivos reactivos y puede aplicarse con rapidez con espátula tras el arenado. El tamaño del bidón permite una mezcla directa del producto bicomponente puro o con agua. No se precisa de un recipiente adicional.



- Imprimación de resina epóxica bicomponente multifuncional con base de dispersión
- Fijación e imprimación rápidas y sencillas
- Admite tratamiento muy rápido
- Muy bajas emisiones
- Protección contra humedad residual

VIDEOTUTORIAL
STAUF WEP 180



STAUF D 54

Dispersión



Concentrado adherente y de imprimación con un consumo muy bajo

Concentrado adherente y de imprimación de alto rendimiento con un gran abanico de aplicaciones sobre suelos, paredes y techos en interiores. Crea una superficie libre de polvo, con capacidad de absorción homogénea para soportes muy absorbentes, o bien sirve como potente puente de unión sobre soportes lisos y estancos.

Rentabilidad ✓ Altamente rentable ✓ Fácil aplicación ✓ Tiempos de secado cortos	Técnico ✓ Retiene el polvo residual ✓ Forma un puente de unión sobre soportes lisos y estancos	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D1 ✓ Muy bajas emisiones
--	--	--

Aplicaciones - Soportes absorbentes y porosos, p. ej., masillas, suelos de cemento y sulfato de calcio, hormigón y mezcla adhesiva - Soportes menos absorbentes y estancos, p. ej., asfalto colado arenado, cerámica, piedra - Imprimación antes de los trabajos de alisado con espátula, p. ej., antes de XP 10, XP 20, GS	Consumo Ø 130 g/m²	Alcance Ø 77 m² (puro) Ø 154 m² (1:1 con agua) Ø 240 m² (1:3 con agua)
--	------------------------------	--

Número de producto 131030	Tamaños de los recipientes Bidón de plástico de 10 kg Bidón de plástico de 5 kg	Unidad de envío 60 (palé) 120 (palé)	
-------------------------------------	--	---	--

STAUF VDP 130

Dispersión



Imprimación universal con tiempo de secado corto

Imprimación de uso universal, sin disolventes, de bajo consumo. Para crear un puente de unión seguro con soportes absorbentes en interiores. Aumenta la firmeza de la unión entre el soporte, la mezcla adhesiva y el adhesivo, aportando más seguridad en la colocación del suelo.

Rentabilidad ✓ Secado rápido ✓ Uso universal ✓ Diluible en agua al 1:1 *	Técnico ✓ Retiene el polvo residual ✓ Mejora la humectabilidad del soporte	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
---	--	---

Aplicaciones - Soportes absorbentes y porosos, p. ej., masillas, suelos de cemento y sulfato de calcio, hormigón y mezcla adhesiva - Imprimación bajo adhesivos de dispersión, p. ej., adhesivos M2A - Imprimación antes de los trabajos de alisado con espátula, p. ej., antes de SSP RAPID, XP 10, XP 20 * En caso de uso de adhesivos para parqueté	Consumo Ø 120 g/m²	Alcance Ø 80 m² Ø 160 m² (1:1 con agua)
---	------------------------------	--

Número de producto 111150	Tamaños de los recipientes Bidón de plástico de 10 kg Bidón de plástico de 5 kg	Unidad de envío 60 (palé) 120 (palé)	
-------------------------------------	--	---	--

STAUF VDP 160

Dispersión



Concentrado adherente y de imprimación, de muy alto rendimiento, con barrera contra la humedad

Concentrado adherente y de imprimación de muy alto rendimiento con múltiples aplicaciones y efecto de barrera contra la humedad para su uso sobre cemento sin calefactar, con restos de humedad de hasta el 3 % CM.

Rentabilidad ✓ Extremadamente rentable ✓ Fácil aplicación ✓ Uso universal	Técnico ✓ Aplicable sin arenado ✓ Forma un puente de unión sobre soportes lisos y estancos	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D1
--	--	---

Aplicaciones - Soportes absorbentes y porosos, p. ej., masillas, suelos de cemento y sulfato de calcio, hormigón y mezcla adhesiva - Soportes menos absorbentes y estancos, p. ej., asfalto colado arenado, cerámica, piedra - Imprimación adherente antes de trabajos de alisado con espátula sobre STAUF VEP 195 y STAUF WEP 180 - Barrera de vapor sobre soleras de cemento con restos de humedad hasta el 3,0 % CM sin calefacción por suelo radiante	Consumo Ø 100 g/m² Ø 150 g/m² (como barrera de vapor)	Alcance Ø 100 m² Ø 67 m² Ø 155 m² (1:1 con agua) Ø 245 m² (1:3 con agua)
---	---	---

Número de producto 111130	Tamaños de los recipientes Bidón de plástico de 10 kg	Unidad de envío 60 (palé)	
-------------------------------------	---	-------------------------------------	--

Poliuretano

STAUF VPU 155 S

Imprimación de secado rápido para la aplicación preparatoria segura sobre soleras con restos de humedad

Imprimación de secado muy rápido hasta una humedad residual del 3,5 % CM sobre soportes absorbentes y para su uso antes de los trabajos de alisado con espátula, así como antes del pegado directo con adhesivos de resina reactiva. También se puede usar para fijar soportes altamente absorbentes y no suficientemente sólidos.



Rentabilidad ✓ Fraguado muy rápido ✓ Uso universal ✓ No requiere mezcla	Técnico ✓ Libre de agua ✓ Flexible y con pocas tensiones ✓ Barrera contra la humedad hasta 3,5 % CM	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE RU 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
---	---	--

Aplicaciones - Soportes absorbentes y porosos, p. ej., soleras en áreas en renovación - Soportes sensibles a la humedad, p. ej., soleras de magnesita y xilolita - Soportes antiguos en áreas en renovación - Imprimación antes del pegado con adhesivos de resina reactiva, p. ej., bajo adhesivos STAUF de SPU, SMP, PUK	Consumo Ø 150 g/m ² (1.ª capa) Ø 250 g/m ² (2.ª capa)	Alcance Ø 73 m ² (11 kg) Ø 44 m ² (11 kg)
--	--	--

Número de producto 114310	Tamaños de los recipientes Bidón de plástico de 11 kg Bidón de plástico de 5 kg	Unidad de envío 60 (palé) 120 (palé)	  
-------------------------------------	--	---	--

Resina epoxídica

STAUF VEP 195

Capa preparatoria con barrera de vapor para la imprimación segura de soportes muy húmedos

Imprimación de resina epoxídica bicomponente universal para los más estrictos requisitos para la fijación de, prácticamente, todos los soportes porosos, absorbentes y estancos hasta una humedad residual del 5 % CM en ampliaciones de interiores. Ideal para soportes de uso intensivo.



Rentabilidad ✓ Sin problemas en soportes antiguos ✓ Uso universal	Técnico ✓ Magnífica adherencia ✓ Magnífica capacidad de penetración ✓ Libre de agua	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE RE 30 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
--	---	---

Aplicaciones - Soportes absorbentes y porosos, p. ej., suelos de cemento y sulfato de calcio y hormigón - Soportes menos absorbentes y estancos, p. ej., asfalto colado, cerámica, piedra - Soportes sensibles a la humedad, p. ej., soleras de magnesita y xilolita - Soportes antiguos, p. ej., restos de mezcla adhesiva impermeable, saneamiento de PAK - Imprimación antes del pegado con adhesivos de resina reactiva, p. ej., bajo adhesivos STAUF de SPU, SMP, PUK	Consumo Ø 400 g/m ² (1.ª capa) Ø 250 g/m ² (2.ª capa)	Alcance Ø 25 m ² (10 kg) Ø 40 m ² (10 kg)
---	--	--

Número de producto 116120	Tamaños de los recipientes Bidón de tapa hueca de 10 kg Bidón de tapa hueca de 3 kg	Unidad de envío 45 (palé) 120 (palé)	  
-------------------------------------	--	---	--

TRUCOS Y CONSEJOS
LA TÉCNICA DE APLICACIÓN DE STAUF

La capacidad de absorción de un soporte mineral puede verificarse dejando caer encima una gota de agua. Si la gota desaparece en los siguientes tres minutos, el soporte dispone de una buena capacidad de absorción.

Más trucos y consejos útiles en:



WIDER RANGE

LESS WEIGHT



SCAN ME!



www.stauf.de

Cemento

STAUF XP 10

Mezcla adhesiva económica antes de revestimientos de suelos y parquet multicapa

Mezcla adhesiva de cemento autoesparcible para aplicar con espátula, alisar y nivelar. Adecuada para grosores de capa de hasta 10 mm en una pasada. Para uso normal en viviendas e industria, p. ej., en casas o edificios de oficinas.



Rentabilidad

- ✓ Muy racional
- ✓ Bombeable

Técnico

- ✓ Muy fácil de lijar
- ✓ Buena resistencia
- ✓ De baja tensión
- ✓ Muy fácil de esparcir

Ecológico

- ✓ Baja en cromatos - GISCODE ZP 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Para la colocación posterior de revestimientos de suelos textiles y elásticos, p. ej., revestimientos textiles, linóleo, revestimientos de PVC / CV
- Para la colocación posterior de parquet multicapa

Consumo

Ø 1500 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto

133040

Tamaños de los recipientes

Saco de 25 kg

Unidad de envío

42 (palé)



Cemento

STAUF XP 20

Masilla de alisado y nivelación que genera poco polvo, para todos los revestimientos

Mezcla adhesiva de cemento autoesparcible para aplicar con espátula, alisar y nivelar. Adecuada para grosores de capa de hasta 20 - 30 mm en una pasada. Para suelos con máxima intensidad de uso en áreas residenciales, comerciales e industriales, p. ej., en locales comerciales, centros comerciales y naves industriales con uso de carretillas elevadoras.



Rentabilidad

- ✓ Secado rápido
- ✓ Uso universal
- ✓ espesor de capa de una pasada
- ✓ Bombeable

Técnico

- ✓ De baja tensión
- ✓ Muy fácil de esparcir
- ✓ Alta resistencia
- ✓ Fácil de lijar

Ecológico

- ✓ Baja en cromatos - GISCODE ZP 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Para la colocación posterior de parquet, p. ej., tablas macizas y parquet multicapa
- Para la colocación posterior de revestimientos de suelos textiles y elásticos, p. ej., revestimientos textiles, linóleo, revestimientos de PVC / CV
- Para la colocación posterior de para entarugados

Consumo

Ø 1500 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto

133030

Tamaños de los recipientes

Saco de 25 kg

Unidad de envío

42 (palé)



STAUF SSP RAPID

Cemento



Masilla alisadora y niveladora, rápida y muy resistente, para todos los revestimientos

Mezcla adhesiva autoesparcible para grosores de capa de hasta 20 mm en una pasada. Muy fácil de esparcir. Para suelos con máxima intensidad de uso en áreas residenciales, comerciales e industriales, p. ej., en locales comerciales, centros comerciales y naves industriales con uso de carretillas elevadoras. Transitable después de solo 2 horas.

Rentabilidad

- ✓ Transitable en muy poco tiempo
- ✓ Bombeable
- ✓ Uso universal

Técnico

- ✓ Muy alta resistencia
- ✓ Muy fácil de esparcir

Ecológico

- ✓ Baja en cromatos - GISCODE ZP 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Para la colocación posterior de parqué, p. ej., tablas macizas y parqué multicapa
- Para la colocación posterior de entarugados
- Para la colocación posterior de revestimientos de suelos textiles y elásticos, p. ej., revestimientos textiles, linóleo, revestimientos de PVC / CV

Consumo

Ø 1500 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto
133140

Tamaños de los recipientes
Saco de 25 kg

Unidad de envío
42 (palé)



STAUF FZ

Cemento



Mortero rentable de capa fina para grandes grosores de capa bajo revestimientos de suelos y parqué

Capa fina autodistribuable para la compensación y nivelación de soportes con una sola capa. Para grandes grosores de capa de 3 a 60 mm con uso normal en áreas residenciales e industriales, en interiores, p. ej., en casas y edificios de oficinas.

Rentabilidad

- ✓ Bombeable
- ✓ Gran espesor de capa de una pasada

Técnico

- ✓ De baja tensión
- ✓ Buena capacidad de absorción
- ✓ Muy fácil de esparcir

Ecológico

- ✓ Baja en cromatos - GISCODE ZP 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Para la colocación posterior de parqué, p. ej., parqué multicapa y macizo
- Para la colocación posterior de revestimientos de suelos textiles y elásticos, p. ej., revestimientos textiles, linóleo, revestimientos de PVC / CV

Consumo

Ø 1800 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto
133130

Tamaños de los recipientes
Saco de 25 kg

Unidad de envío
42 (palé)



Cemento

STAUF RM

Masilla de relleno y reparadora de fraguado muy rápido y alta resistencia

Mortero reparador de grano fino para mejorar y nivelar áreas de interior. Extensible a cero, en combinación con arena de cuarzo, para grosores de capa de hasta 50 mm en una pasada. Sin grietas incluso con grandes grosores de capa. Para uso intensivo en áreas residenciales, comerciales e industriales, p. ej., en casas, edificios de oficinas y naves industriales.



Rentabilidad ✓ Secado rápido ✓ Uso universal ✓ Fácil de aplicar	Técnico ✓ De baja tensión ✓ Alta resistencia ✓ Poco porosa	Ecológico ✓ Baja en cromatos - GISCODE ZP 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
--	---	--

Aplicaciones

- Para nivelar y rellenar hendiduras, agujeros e irregularidades en el suelo
- Alisado con espátula de escaleras y plataformas
- Reparación con espátula de diferencias de nivel
- Para trabajos de nivelación de capa gruesa

Consumo

Ø 1600 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto
133110

Tamaños de los recipientes
Saco de 25 kg

Unidad de envío
42 (palé)



Cemento

STAUF TURBO FIX

Solución fija para irregularidades en el soporte, mediante proceso de parcheado

Gracias a un amplio abanico de aplicaciones y a las mejores propiedades, permite nivelar irregularidades prácticamente en cualquier soporte. La masilla reparadora muestra una buena capacidad de adherencia sobre los más diversos materiales y, gracias a su consistencia especialmente fina, también se puede aplicar en capas finísimas. Así, por ejemplo, se pueden nivelar irregularidades de décimas de milímetro.



Rentabilidad ✓ Utilizable sin imprimación ✓ Posibilidad de aplicar con espátula sobre todos los revestimientos ✓ Fraguado muy rápido ✓ Rápidamente transitable	Técnico ✓ Maleable al aplicar ✓ Grano muy fino ✓ Extensible a cero ✓ Alta resistencia, aunque con la máxima flexibilidad	Ecológico ✓ Baja en cromatos - GISCODE ZP 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
--	--	--

Aplicaciones

- Sobre soportes metálicos, p. ej., chapa ondulada
- Igualar marcas de paleta e irregularidades sobre mezclas adhesivas minerales STAUF
- Emplastecer juntas, p. ej., en solados secas, tableros de madera aglomerada y OSB, tabloncillos y placas de desacoplamiento STAUF
- Rellenar pequeñas grietas y agujeros, p. ej., en combinación con malla de fibra de vidrio STAUF

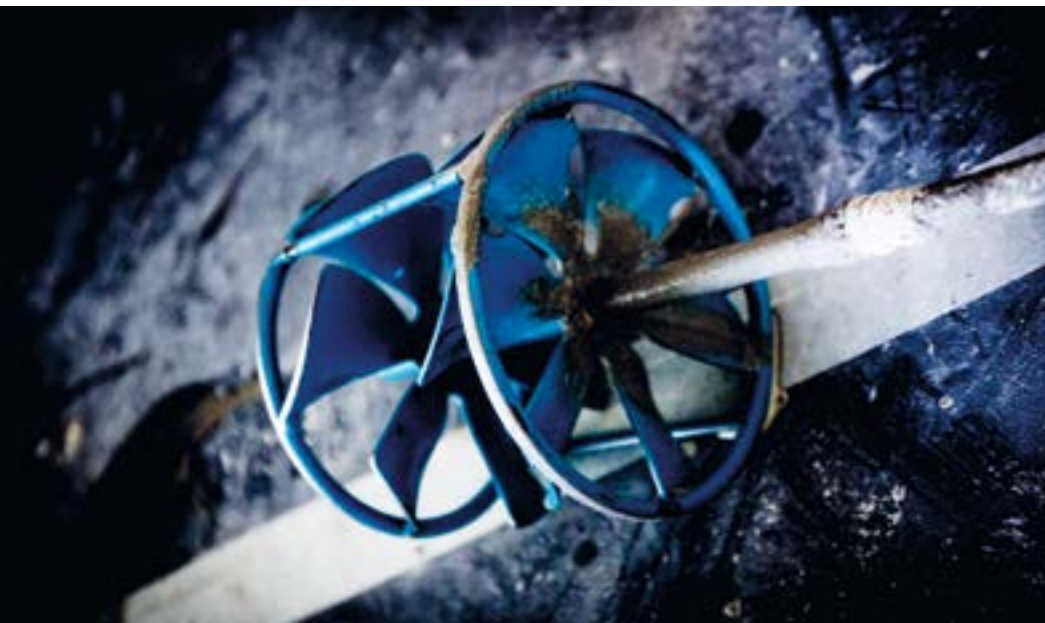
Consumo

Ø 1100 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto
133250
135000 (juego)

Tamaños de los recipientes
4 sacos de papel de 4,5 kg
2 sacos de papel de 4,5 kg y accesorios (juego)

Unidad de envío
192 (sacos de papel/palé)
33 (juegos en el balde/palé)



STAUF GS

Sulfato de calcio



Masilla alisadora y niveladora bajo parquet y revestimientos de suelo

Masilla de yeso autodistribuable para alisar, aplicar con espátula y nivelar con grosores de capa de hasta 30 mm en una sola pasada. Sobre soportes adecuados para la instalación en interiores. Para uso medio en viviendas e industria, p. ej., en casas, escuelas infantiles o edificios de oficinas.

Rentabilidad

- ✓ Muy alto rendimiento
- ✓ Múltiples aplicaciones
- ✓ Bombeable

Técnico

- ✓ Superficie poco porosa
- ✓ De baja tensión
- ✓ Muy fácil de lijar
- ✓ Muy fácil de esparcir

Ecológico

- ✓ Masilla de yeso - GISCODE ZP 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Para la colocación posterior de revestimientos de suelos textiles y elásticos, p. ej., revestimientos textiles, linóleo, revestimientos de PVC / CV
- Para la colocación posterior de parquet multicapa
- Especialmente adecuada sobre soleras (fluidas) de sulfato de calcio, soleras de piezas prefabricadas y asfalto colado

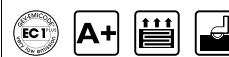
Consumo

Ø 1500 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto
133210

Tamaños de los recipientes
Saco de 25 kg

Unidad de envío
42 (palé)



STAUF GS BASIC

Sulfato de calcio



Masilla alisadora y niveladora bajo revestimientos de suelo textiles y elásticos

Masilla de yeso autodistribuable para alisar, aplicar con espátula y nivelar con grosores de capa de hasta 10 mm en una sola pasada. Sobre soportes adecuados para la instalación en interiores. Para uso normal en viviendas e industria, p. ej., en casas, escuelas infantiles o edificios de oficinas.

Rentabilidad

- ✓ Muy racional
- ✓ Bombeable

Técnico

- ✓ Superficie poco porosa
- ✓ De baja tensión
- ✓ Muy fácil de lijar
- ✓ Muy fácil de esparcir

Ecológico

- ✓ Masilla de yeso - GISCODE ZP 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Para la colocación posterior de revestimientos de suelos textiles y elásticos, p. ej., revestimientos textiles y revestimientos de PVC / CV
- Especialmente adecuada sobre soleras (fluidas) de sulfato de calcio, soleras de piezas prefabricadas y asfalto colado

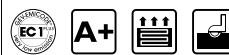
Consumo

Ø 1500 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto
133220

Tamaños de los recipientes
Saco de 25 kg

Unidad de envío
42 (palé)



STAUF GS STAND

Sulfato de calcio



Masilla de llenado y reparación de gran resistencia

Masilla de yeso de grano fino para aplicar con espátula, alisar y mejorar soportes minerales, preferentemente aglutinados con yeso. En combinación con arena de cuarzo, adecuada para grosores de capa de hasta 30 mm. Para uso normal en viviendas e industria, p. ej., en casas o edificios de oficinas.

Rentabilidad

- ✓ Fácil de aplicar
- ✓ Muy bajo consumo

Técnico

- ✓ De baja tensión
- ✓ Poco porosa

Ecológico

- ✓ Masilla de yeso - GISCODE ZP 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Para nivelar y rellenar hendiduras, agujeros e irregularidades en el suelo
- Alisado con espátula de escaleras y plataformas
- Reparación con espátula de diferencias de nivel
- Especialmente adecuada sobre soleras (fluidas) de sulfato de calcio, soleras de piezas prefabricadas y asfalto colado

Consumo

Ø 1.300 g/m²
por mm de grosor de capa

Número de producto
133090

Tamaños de los recipientes
Saco de 25 kg

Unidad de envío
42 (palé)



Poliuretano bicomponente

STAUF PU

Masilla bicomponente flexible para máxima intensidad de uso

Masilla autodistribuable para cualquier espesor de capa sobre soportes de uso intensivo y deformables. Para máxima intensidad de uso en áreas deportivas, comerciales e industriales, p. ej., en naves industriales con uso de carretillas elevadoras.



Rentabilidad ✓ Cualquier grosor de capa ✓ Rápidamente transitable	Técnico ✓ No se agrieta ni se contrae ✓ No absorbente ✓ Libre de agua	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE RU 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
---	--	---

Aplicaciones ■ Sobre soportes antiguos, p. ej., sobre suelos de madera, tableros aglomerados, soleras secas ■ Sobre soportes de metal, p. ej., acero, aluminio ■ Sobre soportes deformables, p. ej., asfalto colado, hormigón asfáltico fino, asfalto laminado ■ Sobre soportes sensibles a la humedad, p. ej., soleras de magnesita y xilolita	Consumo $\varnothing$ 1500 g/m ² por mm de grosor de capa
---	---

Número de producto 114250	Tamaños de los recipientes Balde de plástico de 10,8 kg Bombona de plástico de 1,71 kg	Unidad de envío 44 (palé)	
-------------------------------------	---	-------------------------------------	--

Vaso de agua

STAUF SGH 50

Resina de silicato bicomponente, de fundición y adhesiva, para reparar, pegar, rellenar y mejorar

Resina de silicato para el saneamiento rápido y eficiente de juntas y grietas en la solera, para fundir, llenar y mejorar soportes minerales, así como para pegar perfiles metálicos.



Rentabilidad ✓ Perfecto para dosificar ✓ Se mezcla sin agitador ✓ Fraguado extremadamente rápido ✓ Admite tratamiento muy rápido	Técnico ✓ Alta resistencia ✓ Aplicable en textura fluida o pastosa	Ecológico ✓ Sin disolventes ✓ Muy bajas emisiones - PLUS ✓ Inodora
--	--	---

Aplicaciones ■ Cierre eficiente de grietas y juntas en hormigón y soleras ■ Fundición, llenado y perfeccionamiento de soportes minerales, p. ej., de soleras y hormigón ■ Pegado de perfiles de metal y listones claveteados, p. ej., sobre hormigón, piedra y cerámica	Consumo Depende de la anchura y la profundidad de las grietas o juntas; en el caso de una anchura de grieta de 5 mm y una profundidad de 5 cm, aprox. 3 a 4 metros lineales por unidad.
--	---

Número de producto 116600	Tamaños de los recipientes Fraguador: bombona de plástico de 480 g Resina: bombona de plástico de 320 g	Unidad de envío 12 (caja de cartón) 12 (caja de cartón)	
-------------------------------------	--	--	--

**PARA QUE TODO
QUEDE NIVELADO**
—
NUESTROS ACCESORIOS



Agitador unidireccional
véase Accesorios, pág. 52



Bidón agitador de 30 litros
véase Accesorios, pág. 52



Fibras de armado
véase pág. 20



Bandas aislantes para bordes
véase Accesorios, pág. 52

FIBRAS DE ARMADO STAUF



Armado de masillas de alisado y nivelación

La colocación de fibras de armado STAUF incrementa la resistencia a la flexotracción de la mezcla adhesiva.

Aplicaciones

- Sobre suelos de tarima de madera, sistemas de doble suelo y soleras de piezas prefabricadas

Consumo

Ø 1 recipiente (250 g) para
25 kg de mezcla adhesiva (1 saco)

Número de producto

110150

Unidad

Bolsa de plástico de 0,25 kg

Unidad de envío

50 (balde)



ARENA DE CUARZO STAUF



Esparcir o extender imprimaciones y mezclas adhesivas

Para esparcir imprimaciones de resina reactiva o para extender mezclas adhesivas.
Granulometría de 0,4-0,8 mm.

Aplicaciones

- Arenado de imprimaciones de resina reactiva y fisuras rellenas con resina colada
- Extendido de mezclas adhesivas para espátula

Consumo

Ø 2,5-3 kg con arenado
Hasta 12 kg para 25 kg de mezcla adhesiva

Número de producto

113200

Unidad

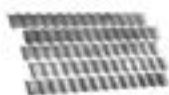
Saco de plástico de 25 kg

Unidad de envío

40 (palé)



GANCHOS PARA SOLERA STAUF



Conectores ondulados para su colocación en fisuras en la solera

Mejoran la tracción en el cierre de fisuras.

Aplicaciones

- Necesarios para cerrar fisuras con STAUF SGH 50

Consumo

Un gancho cada 20 cm

Número de producto

161151
161150

Unidad

Caja de cartón de 100
Caja de cartón de 1000

MALLA DE FIBRA DE VIDRIO STAUF



Saneamiento limpio y sencillo de soportes inestables o extremadamente fisurados

Malla de armado y saneamiento extremadamente resistente al rasgado, de filamentos de fibra de vidrio alcalirresistentes para salvar grietas problemáticas y juntas de trabajo de hasta 5 mm de anchura y sobre soportes antiguos. Minimiza la carga sonora, de olores y polvo y ahorra costes y dinero en comparación con otros procesos de renovación.

Rentabilidad

- ✓ Posible reemplazo por resinado de fisuras
- ✓ Fácil de aplicar

Técnico

- ✓ Salva las fisuras
- ✓ Deriva las tensiones
- ✓ Muy alta resistencia a la tracción

Ecológico

- ✓ Sin sustancias peligrosas
- ✓ No requiere identificación

Aplicaciones

- Para juntas de trabajo, fisuras de contracción y separación
- Armado de suelos inestables
- Para transiciones en caso de cambio de soportes y añadidos a la solera

Alcance

35 m²

Número de producto

110170

Dimensión

35 x 1 m

Unidad de envío

24 (palé)



MANTA DE POLIÉSTER STAUF

Manta de desacople para la colocación de parquet sin tensiones

Manta de poliéster para el desacople del soporte y para la liberación segura de tensiones bajo el parquet pegado en interiores.



Rentabilidad ✓ Rápida colocación ✓ Fácil de cortar	Técnico ✓ Salva las fisuras ✓ De baja tensión ✓ Poca altura de colocación	Ecológico ✓ Muy bajas emisiones
---	---	---

Aplicaciones - Para el desacople mecánico del soporte bajo el parquet - Sobre soportes antiguos críticos con restos de adhesivo o mezcla adhesiva firmemente adheridos.	Alcance 25 m ²
---	-------------------------------------

Número de producto 110120	Dimensiones 25 x 1 m	Unidad de envío 20 (palé)	
-------------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------	--

BASE AISLANTE STAUF

Base aislante elástica con certificación DIBt para colocar bajo revestimientos de suelos y parquet

Base aislante adherente de granulado compuesto de espuma de poliuretano y corcho para revestimientos de suelos en interior. Disponible en distintos grosores para distintas alturas de instalación y requisitos para un gran confort en la vivienda y en el lugar de paso.



Rentabilidad ✓ Fácil colocación	Técnico ✓ Abierta a difusión ✓ Aislante térmico ✓ Aislamiento del ruido de los pasos	Ecológico ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
---	--	--

Aplicaciones - Para aislar el ruido de los pasos, como base de parquet y revestimientos de suelos - Como desacople mecánico para la colocación de parquet sin tensiones	Alcance 30,0 m ² (110290) 20,0 m ² (110330) 12,5 m ² (110350)	
---	--	--

Número de producto	Dimensiones	Unidad de envío	Resistencia contra la transmisión del calor	Altura de montaje	Aislamiento del ruido de los pasos
110290	30 x 1 m	11 (palé)	0,03 m ² K/W	2 mm	Según altura de montaje: 16-25 dB
110330	20 x 1 m	11 (palé)	0,04 m ² K/W	3 mm	
110350	12,5 x 1 m	8 (palé)	0,07 m ² K/W	5 mm	

PLACA DE DESACOPLE STAUF

Placa de desacople y aislamiento del ruido de los pasos para su colocación bajo parquet o laminado

Placa de desacople para una unión resistente a la presión del revestimiento con el soporte y el parquet pegado. Para disipar las tensiones de tracción y cizalla generadas entre el parquet y el soporte. Aumenta el confort en la vivienda y las zonas de paso. Disponible en distintos grosores para distintas alturas de montaje.



Rentabilidad ✓ Fácil colocación	Técnico ✓ Reduce la tensión ✓ Elevada firmeza de unión ✓ Apta para el uso de espátula	Ecológico ✓ Muy bajas emisiones
---	---	---

Aplicaciones - Como desacople mecánico para la colocación de parquet sin tensiones - Gran seguridad de colocación en soportes inestables - Enlucida, apta también para el pegado con revestimientos elásticos y textiles	Unidad de envío 4mm: 200 (palé) 9mm: 110 (palé) 15mm: 60 (palé)	Alcance 0,6 m ²	
---	---	--------------------------------------	--

Número de producto	Dimensiones	Resistencia contra la transmisión del calor	Altura de montaje	Aislamiento del ruido de los pasos
110130	0,6 x 1 m	0,04 m ² K/W	4 mm	Hasta 13 dB (conforme a ISO 140-8)
110140	0,6 x 1 m	0,09 m ² K/W	9 mm	
110160	0,6 x 1 m	0,19 m ² K/W	15 mm	

20 AÑOS DE COMPETENCIA EN TECNOLOGÍA DE SILANO

La importancia de los adhesivos de SMP y SPU continuará aumentando en los próximos años; en STAUF estamos convencidos de ello. Por ese motivo, aprovechamos los ya 20 años de historia de éxito de estas dos tecnologías en nuestra casa para explicarlas con mayor detalle. Para ello, primero echaremos un vistazo a los inicios antes de centrarnos en los últimos desarrollos de silano en STAUF.

PROTECCIÓN LABO- RAL COMO MOTIVO PRIN- CIPAL

El reglamento técnico para sustancias peligrosas 610 (TRGS 610) describe las posibilidades de uso de imprimaciones y adhesivos, que contienen disolventes, para los suelos en la edificación. Su objetivo era y continúa siendo proteger de la mejor manera posible a los trabajadores durante el trabajo con sustancias peligrosas. Entre un 60 y un 90 por ciento del pegamento con disolvente es volátil, se emite al medioambiente y supone, también, un riesgo para la salud. Hasta el año 1994, los adhesivos con disolvente eran el tipo de adhesivos predominantes en el mercado. Como alternativa se desarrollaron para el sector adhesivos bicomponente de poliuretano y resina epoxídica que, sin embargo, no ofrecían un sustituto a los disolventes totalmente adecuado. Con el desarrollo de la denominada tecnología SMP (véase la página 57) y la elaboración de un adhesivo de poliuretano elástico de 1 componente en el año 2000 pudieron lograrse avances decisivos, en particular en lo relativo a la protección laboral: ambas tecnologías tuvieron su inicio de forma prácticamente simultánea.

STAUF COMO PIONERA

»Tecnología de silano -
20 años de éxito
historia, hecha
por STAUF«

VOLKER STAUF, DIRECTOR GENERAL,
STAUF KLEBSTOFFWERK GMBH

Hace 20 años, STAUF introdujo en el sector una tecnología de adhesivos que apenas ha cambiado desde entonces. Sin embargo, en lo que a la mecánica de los adhesivos de SMP y SPU funcionales de silano se refiere, los cambios han sido notables. El adhesivo para parquet STAUF MULTILAYER, por ejemplo, dispone de una mecánica elástica, mientras protege el soporte y es apta para todo tipo de parquet multicapa. STAUF SMP 930, SMP 950 y SPU 555 cuentan con una mecánica duroelástica equilibrada que destaca en productos como STAUF SPU 460 y SPU 570. Gracias a

una mecánica equilibrada, el soporte está protegido eficazmente, el parquet no se despegaba del soporte, y se reduce el riesgo de cambios dimensionales, una propiedad de producto indispensable, en particular, para el pegado de tablas de madera maciza. Por lo general no es preciso utilizar una imprimación. El instalador del suelo puede abstenerse de utilizar una capa preparatoria siempre que se trate de soportes aptos para parquet y transitables, por ejemplo, soportes minerales como cemento y suelos de sulfato de calcio o, también, placas de instalación. En el caso de una humedad residual excesiva, pueden utilizarse los productos STAUF SMP 950 o SPU 570 también como imprimación y adhesivo todo en uno. De este modo, en lugar de tres pasos de trabajo, se necesita solo uno.

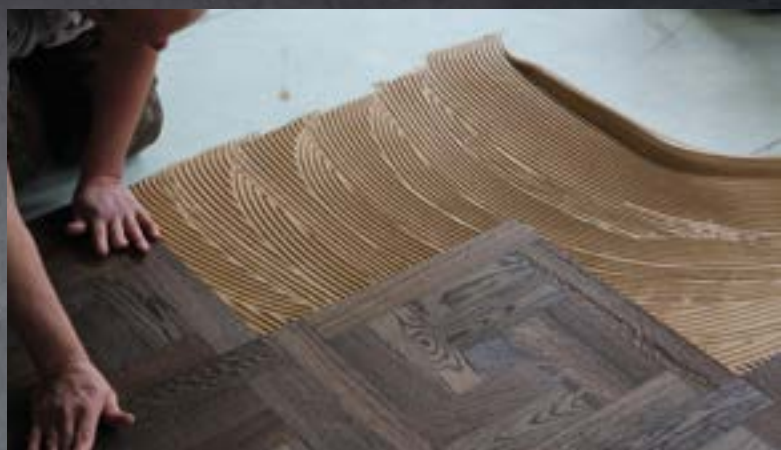
Los productos STAUF SMP 950, SPU 460 y SPU 570 constituyen auténticos hitos de los 20 años de historia de éxito de SMP/SPU en STAUF. Los tres cuentan con patente de resistencia o no necesitan plastificantes (por lo que son altamente resistentes al cizallamiento)

y no presentan interacciones con soportes sensibles a los plastificantes como, por ejemplo, el asfalto colado.

DE BAJAS EMISIONES, LISTOS PARA USAR, LIBRES DE AGUA

Todos los adhesivos de SMP y SPU de STAUF están clasificados, según el sello GEV, como productos de muy bajas emisiones (EC 1^{Plus}). Los productos de un componente y listos para usar no contienen agua, por lo que son aptos también para tipos de madera sensibles a la humedad. La adherencia inicial, de buena a excelente, de los adhesivos supone una ventaja en particular en patrones de colocación que hacen necesario un carril de colocación. STAUF SMP 950 presenta el mejor comportamiento de adhesión en los más diversos materiales y, gracias a su mecánica equilibrada, es perfecto para el pegado para entarugados RE (interiores viviendas) y WE (industriales). Todos los tipos de adhesivo se caracterizan además por una gran durabilidad y una excelente resistencia al envejecimiento.

La «historia de éxito del silano» ha cambiado también el pegado del parqué: el primer adhesivo para parqué de silano, por aquel entonces aún el STAUF SMP 960, se lanzó al mercado hace casi 20 años y logró en un tiempo récord cambiar tanto el ámbito de los adhesivos para parqué en STAUF, como también el pegado de parqués en general. Los adhesivos de silano de STAUF han pegado, de forma segura y sin daños, millones de metros cuadrados de parqué, y no hay fin a la vista.



ADHESIVOS ADHESIVOS

Las tarimas de madera maciza aporta calor vital a la estancia e incrementan de forma visible su valor. Los materiales naturales tienen un carácter acogedor y crean una agradable atmósfera vital y de trabajo. Como parte de una sofisticada cultura de la vivienda, los suelos de parqué combinan tradición y modernidad. Sin embargo, este revestimiento de suelo tan especial también plantea requisitos especiales a la hora de colocarlo. Este material de gran calidad es sensible a la temperatura y la humedad y debe soportar las más diversas cargas.

Las tecnologías de adhesivos desarrolladas por STAUF garantizan una unión fiable y duradera entre el soporte y el suelo de parqué: nuestros productos están adaptados a los distintos tipos de parqué y madera hasta el más mínimo detalle. En eso radica nuestra fuerza. No nos apoyamos exclusivamente en nuestros casi 200 años de experiencia en la fabricación de adhesivos, sino que invertimos continuamente en la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías. Por eso, STAUF

es un socio fiable cuando se trata de mantener el parqué en forma: de forma duradera, segura y respetuosa con el ser humano y el medioambiente. Tanto si deben ser termoplásticos como elásticos o resistentes a los cortes: los adhesivos de STAUF se distinguen por su enorme resistencia. Con el producto adecuado, ayudamos a lograr una larga vida para los suelos de parqué, haciendo que sean fáciles de manejar y que ofrezcan el resultado más económico posible. Asimismo, nuestros adhesivos para parqué se integran perfectamente en el sistema completo de la amplia gama de productos de STAUF.

Hace 20 años lanzamos al mercado el primer adhesivo para parqué de silano de STAUF. Dos décadas más tarde continuamos ofreciendo a nuestros clientes nuestros conocimientos, nuestra competencia y nuestras experiencias con esta tecnología aún «joven» y seguimos trabajando con tesón en el perfeccionamiento de los adhesivos de SMP y SPU para lograr el mejor pegado de parqués posible.

STAUF SPU 570

PEGADO ECOLÓGICO DE TARIMAS MACIZAS DE GRAN FORMATO



Nuestros adhesivos para parqué SPU ofrecen una extraordinaria combinación de magnífica cohesión y una adherencia muy alta. Combinan, de forma ideal, las ventajas de la tecnología del poliuretano, entre otros su versatilidad y su máxima resistencia, con las de la reticulación del silano sin identificación y aúnan la cohesión con una equilibrada elasticidad.

La tecnología de silano permite una unión fuerte sobre numerosos soportes. Nuestros adhesivos para parqué de SPU están clasificados en la favorable clase Giscod RS 10. Como pleno sustituto de adhesivos para parqué con disolventes, no solo contribuyen de manera valiosa a mejorar la higiene en el lugar de trabajo, sino también a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

El producto estrella de los adhesivos para parqué de resina reactiva con fácil aplicación de la marca STAUF es el SPU 570. El adhesivo resistente a los cortes es adecuado para todos los tipos de pegado que, de lo contrario, solo se podrían realizar con adhesivos duros monocomponente y bicomponente de PU.

Además, el SPU 570 también se puede aplicar con todos los demás tipos de parqué macizo o multicapa. El efecto de barrera contra la humedad del pegamento se consigue con una aplicación del adhesivo «multifase» con la espátula dentada n.º 12 de STAUF. Sobre capas de cemento con hasta un 4 % CM y soportes de hormigón con hasta un 6 % de peso de humedad, el parqué se puede pegar directamente con SPU 570 de STAUF.

Poliuretano terminado con silano

STAUF SPU 570

Pegado ecológico de tarimas macizas de gran formato y protección contra los restos de humedad



Para todos los tipos de parqué habituales. Valores de resistencia comparables a los adhesivos PU bicomponente. Mantiene en forma especialmente las tarimas de formato muy grande. El grado correcto de elasticidad garantiza una unión segura con el soporte durante los cambios en el clima de la estancia. La aplicación de una capa de adhesivo cerrada con la espátula n.º 12 protege contra los daños causados por el aumento de la humedad residual.



Rentabilidad

- ✓ Barrera contra la humedad, imprimación y adhesivo en una sola pasada
- ✓ Puede usarse, sin interacción perjudicial, con todos los selladores/barnices para parqué AKZENT, además de sobre asfalto colado o soportes antiguos
- ✓ Ahorro de tiempo gracias al rápido desarrollo de resistencia

Técnico

- ✓ Adhesivo duro (ISO 17178)
- ✓ Muy alta estabilidad dimensional de la madera de gran formato
- ✓ Muy alta resistencia al cizallamiento
- ✓ Regula el aumento de la humedad residual
- ✓ Buen nivel de fraguado
- ✓ Patentado

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCOD RS 10
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
- ✓ Libre de identificación
- ✓ No contiene plastificantes
- ✓ Sin isocianatos – especialmente fácil de aplicar

Aplicaciones

- Tarimas macizas
- Lamparquet
- Parqué entablado

También indicado para

- Parqué laminado
- Parqué multicapa
- Parqué mosaico
- Suelo contrachapado después de aprobación del fabricante

Consumo

TKB B7	Ø 1000 g/m²
TKB B9	Ø 1150 g/m²
TKB B15	Ø 1300 g/m²
N.º 12	Ø 1900 g/m²
N.º 14	Ø 1500 g/m²

Alcance

Ø 18 m² (18 kg)
Ø 16 m² (18 kg)
Ø 14 m² (18 kg)
Ø 10 m² (18 kg)
Ø 12 m² (18 kg)

Número de producto
126180

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 18 kg
Balde de plástico de 8 kg

Unidad de envío

33 (palé)
72 (palé)



STAUF SPU 460

Poliuretano terminado con silano



Pegado seguro de tarimas macizas sin imprimación

Adhesivo universal adecuado para muchos tipos de parqué. Idóneo, por su resistencia, para tarimas macizas con una proporción anchura-grosor de hasta 10:1. El pegado se puede realizar sin imprimación adicional.



Rentabilidad

- ✓ Imprimación y adhesivo en una sola pasada

Técnico

- ✓ Adhesivo duro (ISO 17178)
- ✓ Muy alta estabilidad dimensional de los formatos de madera medianos y grandes
- ✓ Alta resistencia al cizallamiento
- ✓ Buen nivel de fraguado
- ✓ Patentado

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
- ✓ Libre de identificación
- ✓ Sin isocianatos – especialmente fácil de aplicar

Aplicaciones

- Tarimas macizas (hasta 10:1, como máximo)
 - Parqué entablonado
 - Parqué multicapa
- También indicado para
- Parqué laminado a partir de 16 mm de grosor
 - Lamparquet de hasta 55 x 250 mm, grosor mínimo de 10 mm
 - Parqué mosaico

Consumo

- TKB B7 Ø 1100 g/m²
- TKB B9 Ø 1200 g/m²
- TKB B15 Ø 1350 g/m²

Alcance

- Ø 16 m² (18 kg)
- Ø 15 m² (18 kg)
- Ø 13 m² (18 kg)

Número de producto

126110

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 18 kg
Balde de plástico de 8 kg

Unidad de envío

33 (palé)
72 (palé)



STAUF SPU 555

Poliuretano terminado con silano



Pegado fiable de parqué bajo presión temporal

Gracias al rapidísimo desarrollo de resistencia de SPU 555 de STAUF, se puede cargar el parqué hasta 2 o 3 veces más rápido. En edificios con problemas de envejecimiento, permite trabajar con seguridad. El adhesivo es adecuado para muchos tipos de parqué. También permite pegar con seguridad tarimas macizas hasta una proporción de 10:1.



Rentabilidad

- ✓ Ahorro de tiempo gracias a la ausencia de imprimación
- ✓ Ahorro de tiempo gracias a su desarrollo de resistencia muy rápido

Técnico

- ✓ Adhesivo duroelástico (ISO 17178)
- ✓ Muy alta estabilidad dimensional de los formatos de madera medianos y grandes
- ✓ Alta resistencia al cizallamiento
- ✓ Utilizable sin interacción negativa con todos los barnices al agua de STAUF

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
- ✓ Libre de identificación
- ✓ Sin isocianatos – especialmente fácil de aplicar

Aplicaciones

- Tarimas macizas (10:1)
 - Parqué entablonado
 - Parqué multicapa
- También indicado para
- Parqué laminado a partir de 16 mm de grosor
 - Lamparquet de hasta 55 x 250 mm, grosor mínimo de 10 mm
 - Parqué mosaico

Consumo

- TKB B7 Ø 1100 g/m²
- TKB B9 Ø 1200 g/m²
- TKB B15 Ø 1350 g/m²

Alcance

- Ø 16 m²
- Ø 15 m²
- Ø 13 m²

Número de producto

126240

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 18 kg

Unidad de envío

33 (palé)



Polímero modificado de silano

STAUF SMP 950

Pegado ecológico de parquet y entarugados y protección contra los restos de humedad



Adecuado para numerosos tipos de parquet. Los formatos de tarimas con una proporción anchura-grosor de 7:1 y los entarugados son su especialidad. El grado equilibrado de elasticidad garantiza una unión segura con el soporte durante los cambios en el clima de la estancia. La aplicación de una capa de adhesivo cerrada con la espátula n.º 12 protege contra los daños causados por el aumento de la humedad residual.



Rentabilidad	Técnico	Ecológico
✓ Barrera contra la humedad, imprimación y adhesivo en una sola pasada ✓ Muy bajo consumo ✓ Ahorro de tiempo gracias al rápido desarrollo de resistencia	✓ Adhesivo duroelástico (ISO 17178) ✓ Muy alta estabilidad dimensional de tarimas macizas (máx. 7:1) ✓ Regula el aumento de la humedad residual ✓ Buen nivel de fraguado ✓ Puede usarse, sin interacción perjudicial, con todos los selladores/barnices para parquet AKZENT, además de sobre asfalto colado o soportes antiguos ✓ Rápido desarrollo de resistencia ✓ Patentado	✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS ✓ No contiene plastificantes ✓ Libre de identificación

Aplicaciones	Consumo	Alcance
■ Entarugados RE (interiores de vivienda) y WE (industriales) ■ Tarimas macizas (7:1) ■ Parquet multicapa ■ Parquet entablonado	También indicado para ■ Parquet laminado a partir de 16 mm de grosor ■ Lamparquet sin tratar de hasta 55 x 250 mm, grosor mínimo de 10 mm ■ Parquet mosaico ■ Suelo contrachapado después de aprobación del fabricante	TKB B7 Ø 900 g/m² TKB B9 Ø 1050 g/m² TKB B15 Ø 1200 g/m² N.º 12 Ø 1900 g/m² Ø 20 m² (18 kg) Ø 17 m² (18 kg) Ø 15 m² (18 kg) Ø 10 m² (18 kg)

Número de producto	Tamaño del bidón	Unidad de envío	EC1	U	A+	III
125120	Balde de plástico de 18 kg	33 (palé)				

Polímero modificado de silano

STAUF SMP 930

Pegado económico de parquet macizo y multicapa



Gracias a su equilibrada elasticidad, SMP 930 es especialmente indicado para pegar parquet macizo y multicapa respetando el soporte. Los formatos de tarima, con una relación anchura-grosor de 7:1, también se pueden pegar de manera fiable.



Rentabilidad	Técnico	Ecológico
✓ Ahorro de tiempo debido al trabajo sin imprimación	✓ Adhesivo duroelástico (ISO 17178) ✓ De baja tensión ✓ Fácil eliminación de los restos de adhesivo ✓ Rápido desarrollo de resistencia ✓ Buen nivel de fraguado ✓ Sin hinchamiento de la madera	✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS ✓ Libre de identificación

Aplicaciones	Consumo	Alcance
■ Tarimas macizas (hasta 7:1, como máximo) ■ Parquet entablonado ■ Parquet multicapa	También indicado para ■ Parquet laminado a partir de 16 mm de grosor ■ Parquet mosaico	TKB B7 Ø 1050 g/m² TKB B9 Ø 1150 g/m² TKB B15 Ø 1300 g/m² Ø 17 m² (18 kg) Ø 16 m² (18 kg) Ø 14 m² (18 kg)

Número de producto	Tamaño del bidón	Unidad de envío	EC1	U	A+	III
125140	Balde de plástico de 18 kg	33 (palé)				

STAUF MULTILAYER

Poliuretano terminado con silano



Adhesivo híbrido elástico monocomponente según ISO 17178 para parqueté

Gracias a su elasticidad y su mecánica, el STAUF MULTILAYER es perfecto para todos los tipos de parqueté multicapa habituales. El pegado se puede realizar aquí sin imprimación adicional.

Rentabilidad

- ✓ Ahorro de tiempo gracias al trabajo sin imprimación
- ✓ Uso universal para parqueté multicapa

Técnico

- ✓ Adhesivo elástico según ISO 17178
- ✓ De baja tensión
- ✓ Fácil eliminación de los restos de adhesivo
- ✓ Muy fácil de extender
- ✓ Sin hinchamiento de la madera

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Parqueté multicapa

Consumo

TKB B9 Ø 1150 g/m²

Alcance

Ø 16 m² (18 kg)

Número de producto

129130

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 18 kg

Unidad de envío

33 (palé)



STAUF PUK 455

Poliuretano



Solución monocomponente de uso universal para todos los tipos de parqueté habituales

PUK 455 de STAUF, listo para usar, muestra la resistencia de un sistema de poliuretano bicomponente. Con ello, ofrece una elevada seguridad, especialmente en las tarimas macizas de gran formato o con soportes difíciles. Rentabilidad garantizada gracias a su bajo consumo.

Rentabilidad

- ✓ Consumo muy bajo
- ✓ Uso universal
- ✓ Listo para usar
- ✓ Sin ensuciar agitadores

Técnico

- ✓ Adhesivo duro (ISO 17178)
- ✓ Alta resistencia al cizallamiento
- ✓ Listo para usar
- ✓ Fácil espumado

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RU 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Tarimas macizas
- Parqueté entablonado
- Parqueté laminado

También indicado para

- Lamparquet
- Parqueté multicapa
- Parqueté mosaico

Consumo

TKB B7 Ø 850 g/m²
TKB B9 Ø 950 g/m²
TKB B15 Ø 1150 g/m²
N.º 14 Ø 1500 g/m²

Alcance

Ø 18 m²
Ø 16 m²
Ø 13 m²
Ø 10 m²

Número de producto

127120

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 15 kg

Unidad de envío

33 (palé)



TRUCOS Y CONSEJOS
LA TÉCNICA DE APLICACIÓN DE STAUF

A fin de evitar diferencias ópticas, es recomendable clasificar el parqueté industrial (parqueté laminado) antes de pegarlo. Los elementos claros, oscuros, rústicos y menos rústicos no deben formar, tras su colocación, amplias «zonas ópticas» idénticas.

Más trucos y consejos útiles en:



Poliuretano bicomponente

STAUF PUK 446

Pegar con seguridad todos los tipos de parqué sobre muchos soportes habituales

Mediante sus características de adhesivo duroelástico y sus excelentes propiedades de pegado, el adhesivo bicomponente PUK 446 de STAUF ofrece una elevada seguridad. Especialmente con tipos de parqué difíciles, como el parqué macizo y las tarimas macizas y con soportes difíciles. Por tanto, es adecuado para pegar todos los tipos de parqué habituales sobre los más diversos soportes.



Rentabilidad

- ✓ Uso universal
- ✓ Tiempo de procesamiento prolongado

Técnico

- ✓ Adhesivo duro (ISO 17178)
- ✓ Rápido desacople
- ✓ Muy alta resistencia al cizallamiento
- ✓ Muy fácil de extender
- ✓ Buen nivel de fraguado
- ✓ Disponible también en tinte oscuro

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RU 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Lamparquet
- Parqué entablonado
- Parqué laminado
- Parqué mosaico
- Tarimas macizas

También indicado para

- Parqué multicapa
- Suelo contrachapado después de aprobación del fabricante

Consumo

TKB B7	Ø 1050 g/m ²
TKB B9	Ø 1150 g/m ²
TKB B15	Ø 1400 g/m ²

Alcance

Ø 8,5 m ²
Ø 8 m ²
Ø 6,5 m ²

Número de producto

124220

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 8,01 kg
Bombona de plástico de 0,89 kg

Unidad de envío

65 (palé)



Poliuretano bicomponente

STAUF PUK 447

Pegado seguro de parqué sin imprimación

Adhesivo bicomponente adecuado para muchos tipos de parqué. Gracias a su resistencia y a su mecánica duroelástica es perfecto para numerosos tipos de parqué macizo. El pegado se puede realizar aquí sin imprimación adicional.



Rentabilidad

- ✓ Tiempo de procesamiento prolongado

Técnico

- ✓ Adhesivo duro (ISO 17178)
- ✓ Muy alta estabilidad dimensional de los formatos de madera medianos y grandes
- ✓ Alta resistencia al cizallamiento
- ✓ Muy fácil de extender

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RU 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Lamparquet
- Parqué entablonado
- Parqué laminado
- Parqué mosaico

También indicado para

- Parqué multicapa
- Tarimas macizas

Consumo

TKB B7	Ø 1100 g/m ²
TKB B9	Ø 1250 g/m ²
TKB B15	Ø 1450 g/m ²

Alcance

Ø 9 m ²
Ø 7,5 m ²
Ø 6,5 m ²

Número de producto

124280

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 8,9 kg
Bombona de plástico de 0,89 kg

Unidad de envío

65 (palé)



VIDEOTUTORIAL STAUF SPU 570



STAUF S PRESS

Poliuretano terminado con silano



Aplicación cómoda del adhesivo del parqué in situ

En una práctica bolsa tubular para su uso con una máquina aplicadora, S PRESS de STAUF es el adhesivo ideal para aplicar cómodamente de pie. Al trabajar de manera ergonómica, se descargan las rodillas y la espalda de manera permanente.



Rentabilidad

- ✓ Colocación que respeta su salud
- ✓ Aplicación muy rápida del adhesivo

Técnico

- ✓ Adhesivo duroelástico (ISO 17178)
- ✓ De baja tensión
- ✓ Rápido desarrollo de resistencia
- ✓ Fácil eliminación de los restos de adhesivo
- ✓ Cambio de bolsa sencillo
- ✓ Adecuado para aplicadoras de distintos fabricantes

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
- ✓ Libre de identificación
- ✓ Sin isocianatos – especialmente fácil de aplicar

Aplicaciones

- Parqué multicapa

También indicado para

- Tarimas macizas (7:1, como máximo)
- Parqué mosaico
- Parqué entablonado sin tratar de hasta 75 x 600 mm, grosor mínimo de 14 mm
- Parqué laminado a partir de 16 mm de grosor

Consumo

Dependiendo del parqué, entre 1050 g/m² y 1300 g/m²

Número de producto

125200

Tamaño del bidón

Bolsa de aluminio de 1800 ml
Ø de bolsa tubular: aprox. 63 mm

Unidad de envío

6 (caja de cartón), 180 (palé)



STAUF SPU 425

Poliuretano terminado con silano



Adhesivo para el pegado preciso de bandas de parqué y laminado

En una práctica bolsa tubular para su uso con una pistola aplicadora, el SPU 425 de STAUF es el adhesivo ideal para la dosificación precisa, limpia y homogénea para la fijación de parqué o laminado sobre aislamiento perforado del ruido de los pasos.



Rentabilidad

- ✓ De consumo eficiente gracias a su práctica dosificación

Técnico

- ✓ Fácil aplicación
- ✓ Adhesivo elástico
- ✓ De baja tensión
- ✓ Fácil eliminación de los restos de adhesivo
- ✓ Rápido desarrollo de resistencia

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
- ✓ Libre de identificación
- ✓ Sin isocianatos – especialmente fácil de aplicar

Aplicaciones

- Tarimas macizas a partir de 20 mm de grosor*
- Parqué multicapa a partir de 14 mm de grosor*
- Parqué entablonado*

También indicado para

- Laminado*

*Según aprobación del fabricante del parqué

Consumo

Ø 600 g/m²
con pegado de bandas de 8 cm

Número de producto

126150

Tamaño del bidón

Bolsa de aluminio de 600 ml
Ø de bolsa tubular: aprox. 49 mm

Unidad de envío

20 (caja de cartón), 720 (palé)



**PARA TRABAJAR
RÁPIDAMENTE**

NUESTROS ACCESORIOS



Aplicadora para parqué X-Press
véase Accesorios, pág. 53



Pistola aplicadora
véase Accesorios, pág. 52



Paños de limpieza
véase Accesorios, pág. 53



Espátula dentada, n.º 14
véase a partir de la pág. 50

Dispersión

STAUF HPK

Pegado seguro y permanente del entarugado para tráfico pesado de vehículos y carretillas elevadoras

HPK de STAUF ha sido especialmente diseñado para colocar entarugado GE. En la industria y el comercio con un uso muy intenso por parte de carretillas elevadoras u otros vehículos, el adhesivo es una óptima ayuda para elevar el efecto antideslizante, la resistencia contra el desgaste y mantener la reducida conductividad eléctrica del entarugado. Ni siquiera las impregnaciones y el aceite pueden afectar a su adherencia permanente.



Rentabilidad

- ✓ Consumo muy bajo
- ✓ Tiempo de colocación prolongado

Técnico

- ✓ Adecuado para tráfico pesado
- ✓ Adherencia permanente – buena para reparaciones y correcciones
- ✓ Resistente a impregnaciones y aceites
- ✓ Muy fácil de extender
- ✓ Resistente al frío y al calor
- ✓ Adhesivo plástico

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Muy bajas emisiones

Aplicaciones

En los edificios entarugados RE (vivienda/oficina) WE (taller) y GE (comercial/industrial) deberá aplicarse una protección de superficies, como mínimo una aislación contra la humedad. No barrer con arena las juntas de los pisos de madera entarugada.

Consumo

TKB B15 Ø 900 g/m²

Alcance

Ø 13 m²

Número de producto

121610

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 12 kg

Unidad de envío

33 (palé)



STAUF M2A 720

Dispersión

Adhesivo ecológico para parqueté de reducido hinchado



El uso del M2A 720 es especialmente recomendable en edificios en los que se da prioridad a la salud de sus habitantes y usuarios. No contiene disolventes y convence con su óptima resistencia final. El bajo consumo garantiza un trabajo económico.

Rentabilidad ✓ Consumo muy bajo	Técnico ✓ Adhesivo duro (ISO 17178) ✓ Muy buena adherencia inicial ✓ Bajo en agua ✓ Muy fácil de extender ✓ Buen nivel de fraguado ✓ Se hincha poco	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
---	--	---

Aplicaciones

- Parqué laminado a partir de 16 mm de grosor
- Parqué mosaico

También indicado para

- Parqué multicapa de tabillas individuales de 70 x 600 mm como máximo
- Lamparquet sin tratar de hasta 55 x 250 mm, grosor mínimo de 10 mm
- Parqué entablonado sin tratar de hasta 75 x 600 mm, grosor mínimo de 14 mm, tipos de madera que se hinchan mucho, por lo menos 22 mm de grosor

Consumo

TKB B7	Ø 850 g/m ²
TKB B9	Ø 950 g/m ²
TKB B15	Ø 1000 g/m ²

Alcance

Ø 21 m ²
Ø 19 m ²
Ø 18 m ²

Número de producto
121020

Tamaño del bidón
Balde de plástico de 18 kg

Unidad de envío
33 (palé)



STAUF M2A 700

Dispersión

Adhesivo ecológico para placas de instalación y parqueté de formato pequeño de reducido hinchado



M2A 700 de STAUF está exento de disolventes, con lo que protege la salud tanto de los instaladores como de los usuarios (residentes). El adhesivo es perfecto para pegar de forma económica sobre solera parqueté de formato pequeño o placas de instalación de madera.

Rentabilidad ✓ Consumo muy bajo	Técnico ✓ Adhesivo duro (ISO 17178) ✓ Bajo en agua ✓ Muy fácil de extender ✓ Se hincha poco	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1 ✓ Muy bajas emisiones
---	--	--

Aplicaciones

- Parqué mosaico
- Parqué laminado a partir de 16 mm de grosor
- Placas de instalación, p. ej., OSB y tableros de madera aglomerada

También indicado para

- Lamparquet sin tratar de hasta 55 x 250 mm, grosor mínimo de 10 mm
- Parqué entablonado sin tratar de hasta 75 x 600 mm, grosor mínimo de 14 mm, tipos de madera que se hinchan mucho, por lo menos 22 mm de grosor

Consumo

TKB B7	Ø 850 g/m ²
TKB B9	Ø 950 g/m ²
TKB B15	Ø 1000 g/m ²

Alcance

Ø 21 m ²
Ø 19 m ²
Ø 18 m ²

Número de producto
121110

Tamaño del bidón
Balde de plástico de 18 kg

Unidad de envío
33 (palé)



Poliuretano

STAUF REPAMED

Reparación rápida y sencilla de cavidades bajo el parqué

STAUF REPAMED, listo para usar en una práctica pistola de inyección, facilita especialmente la reparación de cavidades bajo el parqué. El adhesivo de PU de fácil espumado es una óptima ayuda para el llenado de cavidades. Las distintas tablillas del parqué se fijan de forma rápida y limpia.



Rentabilidad

- ✓ Listo para usar
- ✓ Útil y eficiente
envase de 50 ml

Técnico

- ✓ Dosificación exacta y limpia
- ✓ Muy alta humectabilidad gracias al espumado
- ✓ Muy alta adherencia al soporte
- ✓ Adhesivo monocomponente

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RU 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Cierre de cavidades bajo todos los tipos de parqué habituales
- Repegado de tablillas de parqué sueltas y láminas de cubierta

Consumo

Según la profundidad afectada y la superficie de las cavidades

Número de producto

124360

Tamaño del bidón

Jeringa de inyección de 50 ml

Unidad de envío

30 (caja de cartón)



Dispersión

STAUF KALTLEIM L

Unión segura y limpia de madera con ranura y lengüeta

La cola de carpintero STAUF se usa especialmente en las uniones de ranura y lengüeta. Tras presionar brevemente, fragua rápidamente, quedando transparente. Su elevada resistencia al agua ofrece seguridad en caso de contacto breve con el agua y una alta humedad del aire. De uso universal, es adecuada para encolados de montaje y para todas las maderas habituales.



Rentabilidad

- ✓ Uso universal

Técnico

- ✓ Rápido desacople
- ✓ Alta resistencia al agua
- ✓ Grupo de carga
D 3 según EN 204
- ✓ Alto grado de resistencia final
- ✓ Transparente tras el desacople

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Respetuosa con el medio ambiente

Aplicaciones

- Encolado de ranura y lengüeta, p. ej., parqué multicapa, suelos de laminado, tableros de aglomerado
 - Encolado de maderas blandas, duras y exóticas
- También indicado para
- Encolados de montaje en interiores, p. ej., tacos, taladro y espiga
 - Encolado de juntas, p. ej., madera maciza, pegado
 - Encolado superficial, p. ej., tableros de MDF, aglomerado

Consumo

Parqué multicapa/
suelos de laminado:
Ø 15 g/m lineal
Tableros de aglomerado
Ø 30 g/m lineal

Alcance

Ø 50 m lineal
Ø 25 m lineal

Número de producto

121200

Tamaño del bidón

Bombona de plástico de 750 g

Unidad de envío

25 (caja de cartón), 450 (palé)



ADHESIVOS PARA REVESTIMIENTO DE SUELOS

Tanto en edificios públicos como en grandes oficinas: los revestimientos de suelos en estancias muy frecuentadas deben prestar un servicio. Las mesas de oficina se mueven de un lado para otro, los muebles pesados ejercen una presión permanente sobre el soporte, y una gran afluencia de público supone cargas adicionales para el suelo. El revestimiento del suelo adecuado también depende del tipo de uso de la estancia en cuestión. Los adhesivos para revestimientos de suelos de STAUF están adaptados a distintos requisitos y muestran las características específicas correspondientes. De este modo, nuestros adhesivos crean una unión óptima con el revestimiento correspondiente. Al mismo tiempo, consiguen los mejores resultados posibles en materia de confort, precio y durabilidad.

Además, STAUF también domina el tema de la seguridad cuando se trata de adhesivos para revestimientos elásticos y textiles para suelos. Nuestros productos también son fiables

en caso de humedad u oscilaciones de temperatura, tanto en hospitales como en vestuarios. Diríjase a nosotros siempre que deba encontrar el adhesivo adecuado para sus requisitos: juntos crearemos un espacio con condiciones de trabajo óptimas. Con un suelo firme bajo los pies, podrá construir incluso para cargas muy intensas.

REVESTIMIENTOS DE DISEÑO

Los modernos revestimientos de diseño (LVT = Luxury vinyl tiles o baldosas de vinilo de lujo) son numerosos y debido a sus diseños, con frecuencia muy individuales, exigen la máxima precisión al instalador del suelo. Para conseguir un resultado óptimo, por tanto, es necesario prestar especial atención a la preparación del soporte y al pegado. Solo con una perfecta preparación del soporte se logrará el diseño que espera el cliente. Tanto más importante es para el instalador poder confiar en las propiedades mencionadas por el fabricante de los materiales empleados. El sistema de adhesivo empleado, particularmente, asume una función clave como elemento de unión entre el revestimiento y el soporte.

Habitualmente, los revestimientos de diseño se suministran en «planchas» de 2 a 3 mm de grosor, compuestas por varias capas. No se unen con ranura y lengüeta ni se sueldan. Para evitar la formación de juntas entre las distintas planchas, es imprescindible un adhesivo que cumple lo que promete. Además, debe ser permanentemente estable contra sustancias potencialmente migrantes de los revestimientos de PVC para suelos. Para la colocación permanente y con estabilidad de forma del amplio abanico de ofertas de revestimientos de diseño, STAUF recomienda el D 50: el adhesivo de dispersión armado con fibras se puede usar inmediatamente, y el refuerzo por fibras mejora la estabilidad dimensio-

nal en comparación con los adhesivos unilaterales habituales. Además, consigue un alto grado de resistencia final y una buena humectación del lado posterior del revestimiento.



Dispersión

STAUF D 50

Adhesivo para revestimiento de diseño de PVC armado con fibras para una mayor estabilidad dimensional

Las oscilaciones de temperatura suelen provocar cambios dimensionales en el revestimiento. El adhesivo sólido, combinado con fibras sostenibles, genera una elevada resistencia al cizallamiento. Con ello se minimizan la retracción de las costuras y las deformaciones en revestimientos de diseño de PVC.



Rentabilidad

- ✓ Consumo muy bajo
- ✓ Muy buena adherencia inicial

Técnico

- ✓ Adhesivo húmedo
- ✓ Alta estabilidad dimensional del revestimiento gracias a su alta resistencia al cizallamiento
- ✓ Muy alta humectabilidad del revestimiento
- ✓ Alto grado de resistencia final

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Revestimientos de diseño de PVC (LVT)

También indicado para

- PVC homogéneo/heterogéneo
- Baldosas de vinilo de cuarzo
- Revestimientos de CV
- Revestimientos para suelos deportivos de PVC para construcciones de puntos y superficies elásticos

Consumo

TKB A2 Ø 300 g/m²

Alcance

Ø 47 m²

Número de producto

141060

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 14 kg

Unidad de envío

33 (palé)



PARA TRABAJAR RÁPIDAMENTE

NUESTROS ACCESORIOS



Espátula dentada, n.º 1
véase Espátula dentada
partir de la pág. 50



Paños de limpieza
véase Accesorios, pág. 53



Espátula dentada, n.º 2
véase Espátula dentada
partir de la pág. 50



Agitador unidireccional
véase Accesorios, pág. 52

STAUF D 5

Dispersión



Adhesivo húmedo para pegar de forma rentable y segura todos los revestimientos de PVC habituales

STAUF D 5 es la opción segura para todos los tendidos habituales de PVC. Su consumo muy bajo garantiza proyectos económicos. El largo tiempo de colocación permite trabajar con flexibilidad y sin presiones.

Rentabilidad

- ✓ Consumo muy bajo
- ✓ Trabajo flexible debido a su tiempo de colocación largo
- ✓ Muy buena adherencia inicial

Técnico

- ✓ Muy alta adherencia
- ✓ Buena humectación del revestimiento
- ✓ Alto grado de resistencia final
- ✓ Alta estabilidad dimensional

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- PVC homogéneo/heterogéneo
- Baldosas de vinilo de cuarzo
- Revestimientos de CV

También indicado para

- Revestimientos de diseño de PVC (LVT)
- Revestimientos para suelos deportivos de PVC para construcciones de puntos y superficies elásticas

Consumo

TKB A2 Ø 300 g/m²

Alcance

Ø 47 m²

Número de producto

141330

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 14 kg

Unidad de envío

33 (palé)



TRUCOS Y CONSEJOS

LA TÉCNICA DE APLICACIÓN DE STAUF

Los adhesivos húmedos armados con fibras ofrecen estabilidad dimensional y un pegado perfectos en revestimientos de diseño (LVT). Además, en el caso de patrones de colocación geométricos complicados, un adhesivo de adherencia puede brindar ventajas.

Más trucos y consejos útiles en:



Dispersión

STAUF D 8

Pegar linóleo y revestimientos textiles ahorrando tiempo y con estabilidad dimensional

STAUF D 8 contrarresta la contracción del linóleo y los revestimientos textiles mediante un fraguado duro y elástico. La buena adherencia inicial facilita la colocación de revestimientos de difícil manejo.



Rentabilidad

- ✓ Su tiempo de ventilación breve permite ahorrar tiempo en el trabajo
- ✓ Muy buena adherencia inicial

Técnico

- ✓ Excelente patrón de hilos
- ✓ Muy buena humectación
- ✓ Alta estabilidad dimensional
- ✓ Adhesivo húmedo

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Linóleo en rollos/baldosas de hasta 4 mm de grosor
- Tela no tejida punzonada
- Kugelgarn®

- También indicado para
- Suelos de moqueta con doble reverso sintético
 - Distintos revestimientos de instalaciones deportivas, p. ej., en pistas de tenis

Consumo

TKB B1 Ø 400 g/m²

Alcance

Ø 35 m²

Número de producto
141360

Tamaño del bidón
Balde de plástico de 14 kg

Unidad de envío
33 (palé)



Dispersión

STAUF D 11

Pegado seguro y de dimensiones estables de revestimientos textiles

STAUF D 11 es especialmente adecuado para revestimientos textiles en zonas de uso muy intenso. El adhesivo reduce la contracción de las uniones en revestimientos. El rápido desacople permite un uso anticipado en edificios públicos.



Rentabilidad

- ✓ Tiempo de colocación óptimo

Técnico

- ✓ Minimiza la contracción de las uniones
- ✓ Rápido desacople
- ✓ Adhesivo húmedo

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Kugelgarn®
- Tela no tejida punzonada
- Suelos de moqueta con doble reverso sintético
- Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma

- También indicado para
- Materiales en red, coco/sisal con látex
 - Revestimientos para suelos deportivos de tejido para construcciones de puntos y superficies elásticos

Consumo

TKB A2 Ø 325 g/m²
TKB B1 Ø 400 g/m²
TKB B2 Ø 500 g/m²

Alcance

Ø 43 m²
Ø 35 m²
Ø 28 m²

Número de producto
141250

Tamaño del bidón
Balde de plástico de 14 kg

Unidad de envío
33 (palé)



STAUF D 37

Dispersión



Adhesivo húmedo, adherente y de contacto universal para todos los revestimientos de suelo habituales

STAUF D 37 es indicado para todos los revestimientos de suelo habituales y todas las aplicaciones típicas. Se puede emplear como adhesivo húmedo, de adherencia y de contacto. Su consumo extremadamente bajo garantiza un trabajo rentable.

Rentabilidad ✓ Uso universal ✓ Consumo muy bajo ✓ Trabajo flexible gracias a un tiempo de colocación especialmente largo	Técnico ✓ Muy buena adherencia inicial ✓ Pegajosidad de muy larga duración ✓ Magníficas propiedades de adherencia ✓ Propiedades de humectabilidad excelentes del revestimiento	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
---	--	--

Aplicaciones

- PVC homogéneo/heterogéneo
- Baldosas de vinilo de cuarzo
- Materiales en red, coco/sisal con látex
- Suelos de moqueta con doble reverso sintético
- Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma
- Revestimientos de CV

- También indicado para
- Revestimientos de diseño de PVC (LVT)
 - Revestimientos de caucho con reverso liso, lijado hasta bis 2,5 mm de grosor
 - Pegado directo sobre STAUF VEP 195 (previa consulta con el servicio de técnica de aplicación de STAUF)
 - Pegado de contacto, p. ej., escalones

Consumo

TKB A2	Ø 275 g/m ²
TKB B1	Ø 325 g/m ²
TKB A4	Ø 200 g/m ²
Rollo	Ø 240 g/m ²

Alcance

Ø 51 m ² (14 kg)
Ø 43 m ² (14 kg)
Ø 70 m ² (14 kg)
Ø 58 m ² (14 kg)

Número de producto

141070

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 14 kg
Balde de plástico de 6 kg

Unidad de envío

33 (palé)
72 (palé)



STAUF D 20

Dispersión



Adhesivo húmedo universal para todos los revestimientos de suelo habituales

STAUF D 20 está indicado para todos los revestimientos de suelo habituales. Su muy buena adherencia inicial mantiene el revestimiento firme en la posición adecuada desde el principio. El largo tiempo de colocación permite trabajar con flexibilidad. Gracias a sus magníficas propiedades de humectabilidad, permite pegar de manera permanente y segura incluso revestimientos de caucho y linóleo.

Rentabilidad ✓ Uso universal ✓ Trabajo flexible gracias a su tiempo de colocación largo	Técnico ✓ Muy buena humectación ✓ Muy buena adherencia inicial ✓ Alta estabilidad dimensional ✓ Alto grado de resistencia final	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
---	---	--

Aplicaciones

- Revestimientos de caucho con reverso liso, lijado hasta bis 3,5 mm de grosor
- PVC homogéneo/heterogéneo
- Materiales en red, coco/sisal con látex
- Baldosas de vinilo de cuarzo
- Suelos de moqueta con doble reverso sintético
- Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma
- Revestimientos de CV

- También indicado para
- Tela no tejida punzonada
 - Kugelgarn®
 - Revestimientos de diseño de PVC (LVT)
 - Linóleo
 - Distintos revestimientos de instalaciones deportivas, p. ej., en pistas de tenis

Consumo

TKB A2	Ø 300 g/m ²
TKB B1	Ø 400 g/m ²

Alcance

Ø 47 m ²
Ø 35 m ²

Número de producto

141390

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 14 kg

Unidad de envío

33 (palé)



Dispersión

STAUF D 6

Adhesivo húmedo para revestimientos estándar de PVC, CV y textiles en objetos

STAUF D 6 es un adhesivo húmedo utilizable para muchos revestimientos estándar. Rápido desacople que permite trabajar rápidamente en edificios públicos. Su alto grado de resistencia final aporta un resultado de colocación seguro.



Rentabilidad ✓ Producto de uso universal	Técnico ✓ Rápido desacople ✓ Muy fácil de extender ✓ Alta estabilidad dimensional ✓ Alto grado de resistencia final	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
--	--	---

Aplicaciones ■ PVC homogéneo/heterogéneo ■ Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma ■ Baldosas de vinilo de cuarzo ■ Revestimientos de CV	También indicado para ■ Suelos de moqueta con doble reverso sintético	Consumo TKB A2 Ø 325 g/m ² TKB B1 Ø 400 g/m ²	Alcance Ø 46 m ² (15 kg) Ø 37,5 m ² (15 kg)
---	--	--	--

Número de producto 141180	Tamaño del bidón Balde de plástico de 15 kg Balde de plástico de 7 kg	Unidad de envío 33 (palé) 72 (palé)	    
-------------------------------------	--	--	---

Poliuretano bicomponente

STAUF R 105

Pegado seguro de revestimientos de caucho y PVC para cargas extremas

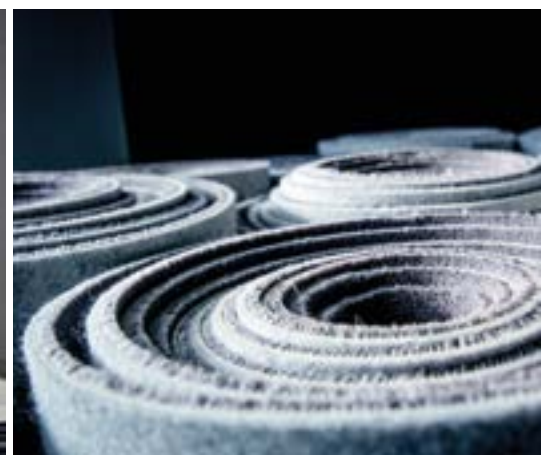
STAUF R 105 es la solución para los revestimientos sometidos a altas cargas, humedad y grandes oscilaciones de temperatura. Gracias a su extrema adherencia tras el entrelazado, se puede combinar con la mayoría de revestimientos. Su gran dureza de fraguado ayuda a mantener la estabilidad dimensional de los revestimientos y reduce la contracción de las uniones.



Rentabilidad ✓ Uso muy universal	Técnico ✓ Soporta cargas externas ✓ Resistente al frío y al calor ✓ Resistencia a la humedad ✓ Puede usarse también en exterior ✓ Extrema estabilidad dimensional del revestimiento por su dureza de fraguado ✓ Grado de resistencia final extremadamente alto	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE RU 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS
--	---	--

Aplicaciones ■ Revestimientos de reverso liso ■ Revestimientos de caucho ■ PVC homogéneo/heterogéneo, p. ej., hospitales ■ Suelos elásticos en zonas de carga pesada, p. ej., naves industriales ■ Revestimientos de diseño de PVC (LVT)	También indicado para ■ Revestimientos de caucho granulado, p. ej., tartanes, mantas de base STAUF ■ Baldosas de vinilo de cuarzo ■ Revestimientos para suelos deportivos elásticos para construcciones de puntos y superficies elástica, p. ej., pabellones de deportes	Consumo TKB A2 Ø 400 g/m ² TKB B1 Ø 600 g/m ² TKB B7 Ø 1100 g/m ²	Alcance Ø 20 m ² Ø 13 m ² Ø 7 m ²
---	---	--	--

Número de producto 124320	Tamaño del bidón Balde de plástico de 6,9 kg Bombona de plástico de 0,89 kg	Unidad de envío 65 (palé)	    
-------------------------------------	--	-------------------------------------	---



STAUF D 3-L

Dispersión

Pegado conductivo y seguro en estancias con electrónica y en salas con atmósfera explosiva

Mediante el uso de STAUF D 3-L en combinación con tiras de cobre, se puede generar una estructura de suelo conductivo. Esto aporta seguridad y protege contra accidentes por explosión y daños en equipos electrónicos. Gracias a sus excelentes propiedades de humectabilidad, permite pegar de manera permanente y segura revestimientos conductivos.



Rentabilidad

- ✓ Uso universal
- ✓ Listo para usar
- ✓ No requiere base conductiva

Técnico

- ✓ Alta estabilidad dimensional
- ✓ Rápido desacople
- ✓ Muy buenas propiedades de humectabilidad
- ✓ Adhesivo húmedo
- ✓ Libre de fibras
- ✓ Resistencia a cargas electrostáticas < 3x 10⁵ Ω

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones

- Laboratorios y zonas ESD
- Revestimientos de caucho con reverso liso, lijado hasta bis 4 mm de grosor
- Linóleo en rollos/baldosas de hasta 4 mm de grosor
- PVC homogéneo/heterogéneo, baldosas de vinilo de cuarzo
- Suelos de moqueta con doble reverso sintético
- Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma
- Tela no tejida punzonada

También indicado para

- Baldosas de moqueta autocolocadas

Consumo

TKB A2	Ø 300 g/m ²
TKB B1	Ø 400 g/m ²

Alcance

Ø 47 m ²
Ø 35 m ²

Número de producto

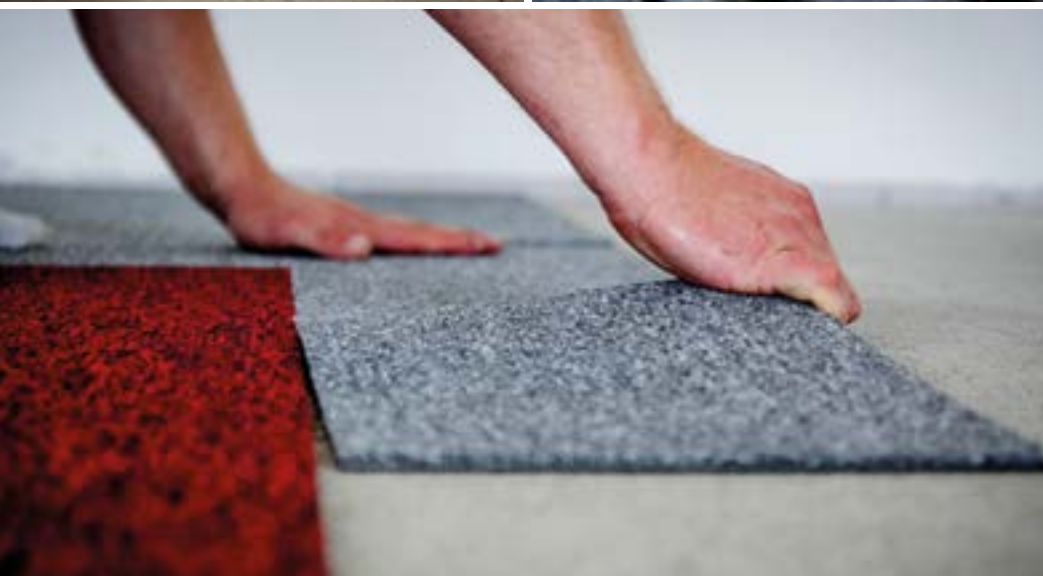
141020

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 14 kg

Unidad de envío

33 (palé)



Dispersión

STAUF CT FIX

Fijación de revestimientos textiles, de PVC y CV con adherencia intensa

La fijación universal STAUF CT FIX es especialmente adecuada para la fijación, con buena adherencia, de revestimientos textiles y de CV en viviendas, además de losetas de moqueta en edificios públicos. Su alta adherencia permite fijar numerosos revestimientos de forma duradera.



Rentabilidad ✓ Consumo muy bajo ✓ Suelo recolocable fácilmente		Técnico ✓ Película adherente de viscosidad permanente ✓ Adecuado para muchos tipos de revestimiento ✓ Muy buena adherencia inicial ✓ Fácil de aplicar con rodillo	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS	
Aplicaciones ■ Áreas que se reforman frecuentemente, p. ej., viviendas (en alquiler), hoteles, etc. ■ Revestimientos de CV ■ Revestimientos de PVC ■ Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma También indicado para ■ Baldosas de moqueta autocolocadas			Consumo Rollo Ø 100 g/m²	Alcance Ø 250 m² (25 kg) Ø 100 m² (10 kg) Ø 50 m² (5 kg)
Número de producto 141120	Tamaño del bidón Bidón de plástico de 25-kg Bidón de plástico de 10 kg Bidón de plástico de 5 kg	Unidad de envío 24 (palé) 60 (palé) 120 (palé)		

Dispersión

STAUF D 70

Fijación segura de losetas de moqueta autocolocadas

Con STAUF D 70 antideslizante para baldosas se pueden colocar de forma rápida y limpia baldosas de moqueta SL en edificios públicos. Es idóneo para oficinas de uso intensivo. Debido a su viscosidad permanente, permite cambiar fácilmente las baldosas dañadas.



Rentabilidad ✓ Consumo muy bajo ✓ Permite cambiar baldosas fácilmente		Técnico ✓ Película adherente de viscosidad permanente ✓ Antideslizante para baldosas ✓ Fácil aplicación a rodillo	Ecológico ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1 ✓ Muy bajas emisiones - PLUS		
Aplicaciones ■ Baldosas de moqueta autocolocadas				Consumo Rollo Ø 75 g/m²	Alcance Ø 133 m²
Número de producto 141080	Tamaño del bidón Bidón de plástico de 10 kg	Unidad de envío 60 (palé)	   		



Espátula dentada, n.º 2
véase Espátula dentada
partir de la pág. 50



Paños de limpieza
véase Accesorios, pág. 53



Banda de cobre
véase Accesorios, pág. 53



Espátula dentada, n.º 1
véase Espátula dentada
partir de la pág. 50

**PARA TRABAJAR
RÁPIDAMENTE**

NUESTROS ACCESORIOS



ADHESIVOS PARA MONTAJE

El factor tiempo tiene una importancia crucial, ante todo en montajes y reparaciones: incluso las piezas pesadas se deben adherir bien desde el principio; el adhesivo empleado se debe fraguar lo más firmemente posible. Los adhesivos de montaje STAUF son especialmente fáciles de aplicar, tienen bajo consumo y se distinguen por una extraordinaria adherencia inicial y final.

También a la hora de fijar, reparar y montar: nuestros productos están adaptados a los distintos soportes y sustratos. Las funciones de los distintos adhesivos, especialmente adaptados, hacen posible una extraordinaria adherencia sobre los más diversos soportes: así, los paneles de fibra de vidrio o mineral, paneles o rodapiés de PVC o madera se sujetan de manera fiable. Incluso la mampostería y la piedra se mantienen, una vez pegadas, donde deben estar, con total seguridad. Además, hemos desarrollado soluciones individuales para madera, cemento, metal y espuma resistente a los disolven-

tes. Nuestros adhesivos se caracterizan por juntas de pegado resistentes, constantes y flexibles, resistencia térmica y un sencillo manejo. Nuestros adhesivos se pueden emplear con los más diversos materiales y superficies casi sin excepción: quedan más que firmes.

Nuestros adhesivos de montaje y reparación están clasificados según el cómodo código Giscode: el sistema de clasificación voluntario ha sido acordado por fabricantes de productos y asociaciones profesionales de la construcción (GISBAU) y forma parte de la protección laboral.

STAUF EXTREME TACK

Desafiar a la gravedad - STAUF EXTREME TACK lo hace posible. Gracias a este todoterreno para la ampliación de interiores, hasta los pesos especialmente pesados se mantienen en su lugar exacto, también bajo techo.

El adhesivo, fácilmente distribuible, aporta una extrema adherencia inmediata de más de 200 kg/m² en caso de pegado de gran superficie. A la hora de aplicar cuenta con dos opciones: puede usar STAUF EXTREME TACK directamente del bidón de 3,5 kg y distribuirlo con una espátula, o bien usar los cómodos cartuchos. De un modo u otro: puede confiar en la elevada adherencia de STAUF EXTREME TACK.

Con el adhesivo de bajas emisiones y prácticamente inodoro, pegar los más diversos materiales sobre madera, paredes y techos de hormigón o mampostería no supone ningún problema. Fijar rodapiés y embellecedores, ladrillos y tejas tampoco reviste dificultad alguna. Después de la aplicación, tiene unos minutos para realizar correcciones, antes de que el adhesivo alcance, gradualmente, su extrema firmeza final.

STAUF EXTREME TACK es resistente y no gotea, ni siguiera desde el techo. Después del fraguado, el adhesivo admite pintura. Además, gracias a un breve tiempo de fraguado, consigue muy rápidamente resultados en los que se puede confiar.



Dispersión

STAUF EXTREME TACK

Adhesivo para montaje de alto rendimiento con una extrema adherencia inicial de más de 200 kg/m²

STAUF EXTREME TACK es un resistente adhesivo pastoso para montaje con una elevadísima adherencia inicial para los más diversos trabajos de fijación. Para su aplicación en suelos, paredes y techos de interiores sobre todos los soportes absorbentes. Adecuado especialmente para ahorrar tiempo en el montaje de paneles de techo.

Rentabilidad	Técnico	Ecológico
✓ Consigue la máxima resistencia final ✓ Listo para usar ✓ Sin tiempo de evaporación ✓ Se puede pintar una vez fraguado	✓ Pastoso, nivela las irregularidades ✓ Admite correcciones durante unos minutos después de su aplicación ✓ Muy buena adherencia inicial de más de 200 kg/m² en pegado de gran superficie	✓ Sin disolventes - GISCODE D1 ✓ Inodoro una vez entrelazado ✓ Muy bajas emisiones



Aplicaciones y sustratos

- Aislantes de paneles de fibra de vidrio, madera y fibras minerales
- Styropor® y espuma dura de PUR, p. ej., aislantes, barras embellecedoras, paneles decorativos y acústicos
- Madera y PVC duro, p. ej., rodapiés, zócalos, perfiles, embellecedores, canaletas, sensores de humos
- Madera, p. ej., paneles (chapados en madera)
- Piedra, p. ej., ladrillos y tejas

También indicado para

- Reparación de parquet

Consumo

Depende del material que se vaya a pegar

Número de producto
121810

Tamaño del bidón
Balde de plástico de 3,5 kg
Cartucho de plástico de 310 ml

Unidad de envío
120 (palé), 4 (caja de cartón)
12 (caja de cartón), 1200 (palé)



STAUF REPACOLL S

Poliuretano terminado con silano



Adhesivo altamente adherente para montaje y reparación

El desarrollo de resistencia extremadamente veloz, combinado con una capacidad de agarre elevada y una capacidad de adherencia extraordinaria en cualquier tipo de material, absorbente o no, como la madera, el plástico, el yeso, el hormigón o el metal, convierte al STAUF REPACOLL S en un potente todoterreno para fijaciones y reparaciones en suelos, paredes y techos en interiores.

Rentabilidad

- ✓ Uso universal
- ✓ Rápido desacople
- ✓ Capacidad de agarre elevada

Técnico

- ✓ Muy buena adherencia sobre distintos materiales
- ✓ Escasa contracción
- ✓ Pastoso y resistente

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE RS 10
- ✓ Muy bajas emisiones - PLUS

Aplicaciones y sustratos

- Madera y PVC duro, p. ej., paneles, perfiles, zócalos, listones claveteados y embellecedores con estabilidad de forma
- Plástico y metal, p. ej., alféizares de ventanas, chapas estanqueizadoras y umbrales de puertas
- Placas aislantes y acústicas, p. ej., de espuma cartón-yeso o de fibras de vidrio o minerales
- Revestimientos de hormigón y cerámicos, p. ej., hormigón poroso, tejas de hormigón y cerámicas
- Pegado para la reparación de parquet

Número de producto

126200

Tamaño del bidón

Cartucho de 310 ml

Unidad de envío

12 (caja de cartón), 1200 (palé)



Pistola aplicadora
véase Accesorios, pág. 52



Paños de limpieza
véase Accesorios, pág. 53



Espátula dentada, n.º 2
véase Espátula dentada
partir de la pág. 50

**PARA TRABAJAR
RÁPIDAMENTE**

—
NUESTROS ACCESORIOS



Policloropreno

STAUF F 90 AF

Adhesivo de contacto superficial de fácil aplicación con gran adherencia inicial

STAUF F 90 AF desarrolla una gran firmeza en poco tiempo y admite cargas inmediatamente, incluso en condiciones climáticas adversas. Está especialmente indicado para el pegado por contacto con una gran resistencia inicial, p. ej., de metales y con materiales absorbentes, como cuero o tejido, también con la aplicación del adhesivo por un lado sin ventilación.



Rentabilidad

- ✓ Rápida capacidad de cobertura
- ✓ Admite cargas inmediatamente
- ✓ Muy fácil de aplicar con brocha

Técnico

- ✓ Muy alta adherencia
- ✓ Buena resistencia inmediata
- ✓ Alta estabilidad dimensional

Ecológico

- ✓ Libre de aromas
- ✓ Contiene disolventes – GISCODE S1

Aplicaciones y sustratos

- Revestimientos de PVC en el suelo y áreas colindantes, p. ej., consolas de asientos, pasos de paneles
- Caucho, cuero, fieltro, aislantes y espumas resistentes a los disolventes
- Madera, p. ej., aglomerados, paneles de conglomerado o fibras duras
- Metal, p. ej., chapa sin tratar, imprimada y pintada por cocción
- Perfiles de cubierta y separación con gran elasticidad, p. ej., listones

Consumo

TKB A4 Ø 300 g/m²

Alcance

Ø 33 m²

Número de producto

142050

Tamaño del bidón

Balde de chapa de 10 kg

Unidad de envío

30 (palé)

Policloropreno

STAUF EXTRA AF

Adhesivo para montaje de rápida evaporación con adherencia extra

STAUF Extra AF desarrolla una gran firmeza en poco tiempo, posee una fase de pegado por contacto larga y admite cargas inmediatamente, incluso en condiciones climáticas adversas. Por ello, es idóneo para el montaje de juntas de unión, perfiles de cubierta y separación, listones de perfil, zócalos, carriles de cierre y revestimientos de suelo sobre escaleras.



Rentabilidad

- ✓ Rápida capacidad de cobertura
- ✓ Admite cargas inmediatamente
- ✓ Múltiples aplicaciones

Técnico

- ✓ Muy alta adherencia
- ✓ Alta estabilidad dimensional
- ✓ Resistente al envejecimiento
- ✓ Alta viscosidad, adecuado para su aplicación con brocha

Ecológico

- ✓ Libre de aromas
- ✓ Contiene disolventes – GISCODE S1

Aplicaciones y sustratos

- Revestimientos textiles y de PVC en suelos y áreas colindantes, p. ej., en escaleras, paredes y techos
- Juntas de unión, listones de perfil y carriles de cierre de PVC, caucho o metal

Consumo

TKB A4 Ø 300 g/m²

Alcance

Ø 14 m²

Número de producto

122300

Tamaño del bidón

Balde de chapa de 4,3 kg

Unidad de envío

60 (palé)



STAUF D 22 HV

Dispersión



Adhesivo universal para revestimientos de pared, para todos los revestimientos textiles y elásticos habituales

STAUF D 22 HV es un adhesivo viscoso para revestimientos de pared con una rápida adherencia inicial para todos los revestimientos elásticos y textiles habituales en viviendas y áreas comerciales e industriales.

Rentabilidad

- ✓ Uso universal
- ✓ Gotea poco

Técnico

- ✓ Alta viscosidad
- ✓ Muy alta adherencia inicial
- ✓ Resistente al envejecimiento
- ✓ Muy buena adherencia inicial
- ✓ Rápido desacople

Ecológico

- ✓ Sin disolventes - GISCODE D 1
- ✓ Muy bajas emisiones

Aplicaciones

- Revestimientos de CV
- PVC homogéneo/heterogéneo, baldosas de vinilo de cuarzo
- Suelos de moqueta con doble reverso sintético
- Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma
- Materiales en red, coco/sisal con látex

Consumo

TKB A2	Ø 350 g/m ²
TKB B1	Ø 400 g/m ²

Alcance

Ø 42 m ²
Ø 37 m ²

Número de producto

141200

Tamaño del bidón

Balde de plástico de 15 kg

Unidad de envío

33 (palé)



STAUF V 2000 AF

Mezcla de disolventes



Disolvente y limpiador para adhesivos de policloropreno

STAUF V 2000 AF es adecuado para el ajuste de la facilidad de aplicación de los adhesivos de policloropreno, siempre que el adhesivo, p. ej., esté diluido con disolventes. Adecuado también como limpiador para herramientas y para eliminar las manchas de adhesivo de policloropreno.

Rentabilidad

- ✓ De uso universal

Técnico

- ✓ Elimina las manchas de adhesivo
- ✓ Buena capacidad de disolución

Ecológico

- ✓ Libre de aromas
- ✓ Contiene disolventes – GISCODE S1

Aplicaciones

- Adaptación de adhesivos de policloropreno, p. ej., STAUF EXTRA AF y STAUF F 90 AF
- Para la mezcla de la capa previa de adhesivos de policloropreno
- Para la limpieza de herramientas
- Para eliminar restos de adhesivos

Número de producto

112930

Tamaño del bidón

Bidón de chapa de 5 l

Unidad de envío

126 (palé)

TRUCOS Y CONSEJOS
LA TÉCNICA DE APLICACIÓN DE STAUF

Las cavidades pequeños pueden rellenarse
inyectando una resina reparadora. Tras la
inyección con estos adhesivos, el suelo
queda libre de defectos.

Más trucos y consejos útiles en:



NUEVO BRILLO EN EL DEPÓSITO DE GAS

Artículo sobre el depósito de gas, un edificio emblemático de Wuppertal (Der Gaskessel)

Puede afirmarse que es el emblema de la zona este de Wuppertal: el depósito de gas de 66 metros de altura situado en el barrio de Heckinghausen.

Construido en 1950, el depósito de gas almacenó durante 45 años hasta 60 000 m³ de gas. A principios de los años 90, la moderna tecnología de gaseoductos lo hizo innecesario, y en 1997 se puso definiti-

vamente fuera de servicio. Más tarde, el monumento industrial quedó en el olvido durante prácticamente 20 años. En 2016, el estudio de arquitectura de Wuppertal GKM lo hizo renacer. Se planificó la creación en el interior del depósito de una moderna estructura de hormigón con espacio para un gimnasio, un restaurante y una sala de exposiciones. Además, sobre el tejado estaba previsto construir una pasarela y un mirador.

SUELOS ELEGANTES CON STAUF:

Los trabajos interiores dieron comienzo a finales de 2018. En la zona superior se incorporó un solado seco en una superficie de aproximadamente 120 m². Puesto que resultaba ligeramente flexible bajo carga, se imprimó con STAUF D 54 y, seguidamente, se revistió con masilla de yeso de baja tensión STAUF GS armada con fibra. La colocación de los suelos de alta calidad en todo el edificio corrió a cargo de la empresa de Wuppertal Parkett Frischemeier. Bernd Frischemeier y su equipo colocaron un total de 900 m² de revestimiento de diseño (LVT) en la zona del gimnasio. Para ello, nivelaron previamente el resto del soporte con masilla autodistribuable STAUF XP 10. El pegado del LVT se llevó a cabo con el adhesivo para revestimiento de diseño armado con fibras STAUF D 50.

EL ADIÓS A LA HUMEDAD RESIDUAL

En los 360 m² de gimnasio, los expertos de Frischemeier pegaron parqué laminado macizo de 22 mm de grosor de roble ahumado con STAUF PUK 446. El potente adhesivo para parqué bicomponente de poliuretano puede utilizarse sin imprimación en prácticamente todos los soportes. En la sala de 170 m² se colocó una tarima de danza de la empresa austriaca Scheucher. La capa superior del suelo se pegó con STAUF MULTILAYER. Debido a la humedad residual del soporte fue necesario aplicar dos veces STAUF VEP 195, una imprimación de re-

sina epoxídica bicomponente libre de disolventes y de agua. Los instaladores del parqué aplicaron sobre la superficie arena de cuarzo y la recubrieron con STAUF XP 10. STAUF MULTILAYER fija con seguridad la tarima rústica de tres capas del restaurante «Aposto».

El edificio «Der Gaskessel» abrió al público el 15 de junio de 2019.

DATOS:

- ✓ Año de construcción 1950, monumento industrial desde 1998
- ✓ Transformación es un moderno restaurante/gimnasio/sala de exposiciones con mirador
- ✓ Inaugurado el 15 de junio de 2019

Imprimado con STAUF D 54/VEP 195, recubierto con STAUF GS/XP 10 y pegado con STAUF D50/PUK 446/MULTILAYER



HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS



Para conseguir un resultado óptimo, un trabajador debe poder confiar en sus herramientas: un buen trabajo también depende del material disponible. Lo sabemos muy bien. Por eso, nuestros experimentados profesionales prueban previamente toda la gama de herramientas y accesorios de STAUF, para garantizarle el mejor uso posible de los productos, sobre la base de sus experiencias y las nuestras. Dedizamos mucho tiempo a ello, para que usted, al final, no pierda el suyo. Conocemos a la perfección las características de nuestros productos y sabemos con qué rapidez, eficiencia y resultados se pueden usar. Por eso, solo ponemos a su disposición productos de los que podamos afirmar con seguridad y convicción que le facilitarán el trabajo.

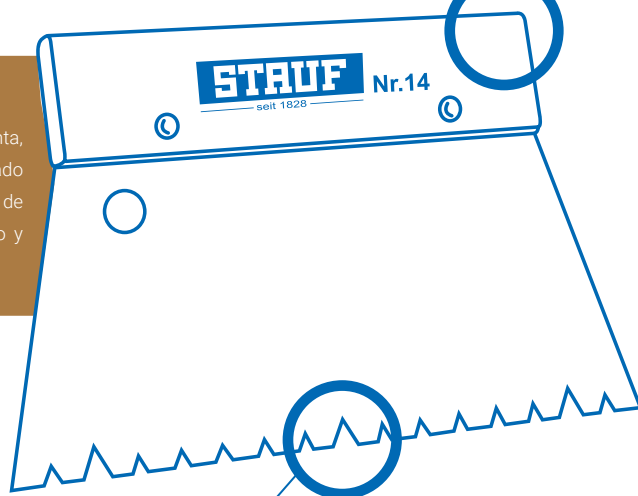
Nuestra selección de herramientas y accesorios es el complemento perfecto para el equipamiento de su lugar de trabajo, para que pueda ponerse manos a la obra inmediatamente. En nuestra gama encontrará, entre otras cosas, herramientas

especiales para aplicar mezclas adhesivas, adhesivos o imprimaciones. Puede adquirir nuestras espátulas dentadas en distintos tamaños y para las más diversas aplicaciones. Además, tenemos preparados para usted los accesorios necesarios para aplicar productos multicomponente. También hemos compuesto para usted una selección de ropa de trabajo altamente funcional. Para un trabajo especialmente ergonómico, le ofrecemos una máquina aplicadora de adhesivo con batería.

LE INTERESA SABER...

N.º 14

Espátula dentada, n.º 14 La herramienta, con el triple dentado extra desarrollado por STAUF, es ideal para el pegado de elementos de tarima de gran formato y parquet de tablas.

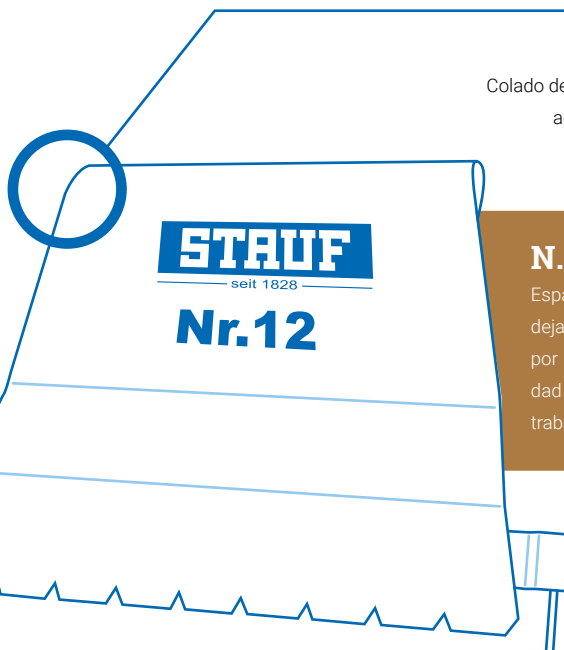


MANGO

Mango robusto de madera de haya de gran calidad con un tacto único y natural.

DENTADO

Dientes de altura extra para lograr una aplicación aún más inteligente del adhesivo. Con ello se garantiza aún mejor una buena humectación en elementos de tarima de gran formato.



MATERIAL

Colado de una pieza, aluminio redondeado para un agarre ergonómico y un trabajo agradable.

N.º 12

Espátula dentada, n.º 12 La herramienta deja al aplicar una capa de barrera de vapor sobre capas de cemento con humedad residual. Con ello, ahorra un paso de trabajo y tiempo.

VARILLA ESPECIAL

Varillas especiales de acero inoxidable para la aplicación homogénea de la barrera de vapor.

LA ESPÁTULA DENTADA DE STAUF

El soporte y, sobre todo, el revestimiento de cubierta determinan la espátula dentada adecuada para el adhesivo. Porque, para aplicar adhesivos, se usan distintos dentados que, a su vez, influyen en la cantidad de adhesivo aplicado: la humectación ideal varía en función del soporte y del revestimiento de cubierta. Además de los dentados habituales conforme a la TKB (Comisión técnica de adhesivos para construcción), recomendamos los dentados especiales que hemos diseñado y que van un paso por delante de la técnica más avanzada.



Espátula dentada STAUF actual e histórica

STAUF espátula dentada, N.º 1 (TKB A2)



Pegado de revestimientos de suelo
elásticos y textiles

a = 1,4 mm b = 1,7 mm c = 1,3 mm

Número de producto	160010
--------------------	--------



STAUF espátula dentada, N.º 2 (TKB B1)



Pegado de revestimientos de suelo
textiles y linóleo

a = 2,0 mm b = 2,4 mm c = 2,6 mm

Número de producto	160020
--------------------	--------



STAUF espátula dentada, N.º 3 (TKB B7)



Pegado de parqué de mosaico
y parqué de mosaico prefabricado

a = 3,9 mm b = 3,6 mm c = 4,4 mm

Número de producto	160030
--------------------	--------



STAUF espátula dentada, N.º 4 (TKB B15)



Pegado de entarugados, parqué de cantos
lisos, parqué de tabillas y tarimas

a = 6,3 mm b = 5,6 mm c = 6,9 mm

Número de producto	160040
--------------------	--------



TRUCOS Y
CONSEJOS
LA TÉCNICA DE APLICACIÓN DE STAUF

Los diferentes revestimientos exigen diferentes
cantidades de adhesivo, lo que hace que también se
necesiten espátulas dentadas de diferentes tamaños con
dentado alto o bajo.

Más trucos y consejos útiles en:



STAUF espátula dentada, N.º 5 (TKB B9)



Pegado de parqué prefabricado,
tarimas y Lamparquet

a = 5,0 mm b = 6,1 mm c = 9,9 mm

Número de producto | 160050



STAUF espátula dentada, N.º 12



Pegado sobre capas de cemento
y soleras de hormigón con restos de humedad

a = 5,15 mm b = 5,7 mm c = 14,3 mm

Número de producto | 160120



STAUF espátula dentada, N.º 14



Para pegar elementos de tarima de
gran formato y parqué de tablas

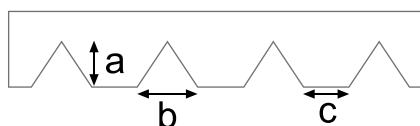
a = 6,5 mm b = 6,33 mm c = 6,36 mm

3Xa = 10,23 mm b = 10,19 mm

Número de producto | 160140



- (a) Profundidad entre dientes
- (b) Anchura entre dientes
- (c) Anchura de dientes



PREPARACIÓN DE SOPORTES



AGITADOR UNIDIRECCIONAL

Para taladradoras o agitadores eléctricos, para la mezcla homogénea de adhesivos de poliuretano STAUF.

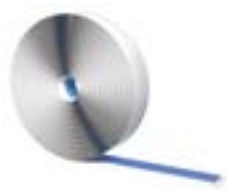
NÚMERO DE PRODUCTO
160510



RODILLO DE VENTILACIÓN 25 CM Y 50 CM

Rodillo punzonado para ventilar las mezclas adhesivas.

NÚMERO DE PRODUCTO
160220 25 cm
160230 50 cm



BANDAS AISLANTES PARA BORDES

Bandas aislantes para bordes, 50 mm de anchura. Bandas aislantes autoadhesivas para bordes, 50 mm de alto/5 mm de grosor/20 m de largo, de espuma de polietileno.

NÚMERO DE PRODUCTO
110310



BALDE MEDIDOR DE 10 L

Ideal para remover mezclas adhesivas. Transparente con escala para mezclas adhesivas de STAUF.

NÚMERO DE PRODUCTO
192312



PISTOLA APLICADORA

Pistola aplicadora (manual).

NÚMERO DE PRODUCTO
160780 600 ml
160270 310 ml



SUELAS DE CLAVOS

Para caminar sobre superficies recién enmasilladas.

NÚMERO DE PRODUCTO
160340



CUBETA MEDIDORA DE 2 L

Ideal para medir pequeñas cantidades de agua.

NÚMERO DE PRODUCTO
160260



BIDÓN AGITADOR DE 30 L

Ideal para remover mezclas adhesivas.

NÚMERO DE PRODUCTO
160245



BALDE DE SELLADO

Balde de plástico para aplicar imprimaciones y barnices.

NÚMERO DE PRODUCTO
167100



AGITADOR ESPIRALADO

Para taladradoras o agitadores eléctricos, para la mezcla homogénea de mezclas adhesivas de STAUF.

NÚMERO DE PRODUCTO
160530

ACCESORIOS Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA



RODILLO DE MICROFIBRA

Rodillo para barniz y sellador para barnices al agua y aceite de cera dura (5 mm).

NÚMERO DE PRODUCTO
167075 Flor de 5 mm
167070 Flor de 11 mm



RODILLO DE POLIAMIDA

Rodillo de barnizado y sellado para barnices con base de disolvente y de agua.

NÚMERO DE PRODUCTO
167060



MANGO TELESCÓPICO

Mango telescópico de aluminio para soporte de rodillo.

NÚMERO DE PRODUCTO
167090



SOPORTE DE RODILLO 25 CM DE ANCHURA DEL RODILLO

Soporte de rodillo para rodillo de barnizado de 25 cm.

NÚMERO DE PRODUCTO
167050



BANDA DE COBRE

Banda de cobre autoadhesiva para un pegado conductivo (rollo de 25 metros lineales)

NÚMERO DE PRODUCTO
110600



PAÑOS DE LIMPIEZA

Para la eliminación de restos de adhesivo frescos o no totalmente fraguados (adhesivos de SMP, SPU y PU).

70 uds. 30x27,5 cm

NÚMERO DE PRODUCTO
160791



LIMPIADOR INTENSIVO 1000 ML

Rápida disolución de restos de adhesivo gracias a su alta capacidad disolvente basada en extractos de cáscara de cítricos obtenidos por métodos naturales.

NÚMERO DE PRODUCTO
152010



LIMPIADOR ESPECIAL 750 ML

Cuidadosa eliminación de manchas con base de etanol.

NÚMERO DE PRODUCTO
152000



PARKETT-X-PRESS PRO ACCIONADO POR BATERÍA

Trabajo limpio, ergonómico y eficiente, fácil manejo para la aplicación de modernos adhesivos para parqué en bolsa tubular, especialmente para el pegado de parqué prefabricado y tarimas de madera maciza.

NÚMERO DE PRODUCTO
160265 Accionado por batería

ROPA DE TRABAJO



PANTALÓN DE TRABAJO

Pantalón de trabajo Engelbert Strauss de gran calidad (65 % poliéster, 35 % algodón), transpirable, muy resistente, con bolsillos laterales, bolsillo pegado para metro plegable y bolsillos para insertar las almohadillas para las rodillas.

NÚMERO DE PRODUCTO
066160 48
066161 50
066162 52
066163 54
066164 56



CAMISETA

Camiseta de algodón de gran calidad con logotipo STAUF.

NÚMERO DE PRODUCTO
061160 M
061170 L
061180 XL
061190 XXL



CHAQUETA SOFTSHELL

Chaqueta Engelbert Strauss estanca al aire, hidrófuga y transpirable, con dos bolsillos laterales con cierre de cremallera, un bolsillo en el pecho. Regulación de la anchura de ajuste con cordel, logotipo STAUF en brazo y espalda. Material de cubierta: 100 % poliéster.

NÚMERO DE PRODUCTO
066230 M
066240 L
066250 XL
066260 XXL



CHAQUETA DE FORRO POLAR

Chaqueta de forro polar Engelbert Strauss ligera, cálida y transpirable con dos bolsillos laterales con cierre de cremallera, dos amplios bolsillos interiores, logotipo STAUF en brazo y espalda. Material de cubierta: 100 % poliéster.

NÚMERO DE PRODUCTO
066400 S
066410 M
066420 L
066430 XL
066440 XXL

AIRE FRESCO Y CIERTA NOSTALGIA PORTUARIA

Artículo sobre el edificio del Hotel Hafen Hamburg



El mítico Hotel Hafen Hamburg se yergue directamente detrás del embarcadero de St. Pauli-Landungsbrücken en el puerto de Hamburgo e irradia elegancia marítima y encanto histórico. La piedra angular del edificio original se puso en 1858, y desde 1980 alberga al Hotel Hafen Hamburg.

UN NUEVO RESTAURANTE

Un ambiente marítimo moderno y un encanto histórico dominan también el restaurante «Port» del hotel: los comensales pueden degustar aquí exquisitos platos típicos del norte de Alemania mientras disfrutan de las vistas del puerto de Hamburgo. Ahora, la renovación de restaurante busca traer un soplo de aire fresco: el restaurante quiere recordar en el futuro a puertos y navíos de épocas pasadas. Y para ello se precisa también del suelo adecuado: el instalador de parqué Tino Bamberg de Hambühren confiere un aspecto noble y elegante al comedor y a la sala VIP con un parqué de tablas aceitado oscuro de roble macizo. Colocado como parqué de tablas recuerda al suelo de los salones de antiguos barcos de vapor. El parqué fue suministrado por la empresa S. Fischbacher de Großkarolinenfeld.

CON VELO CONTRA LAS GRIETAS

Este martes de mediados de marzo de 2020, Tino Bamberg y su equipo no dejan de poner en marcha las sierras para conferir al parqué la forma correcta. El instalador aplica el adhesivo para un nuevo cuadrado, mientras que su colega corta los siguientes elementos para los bordes. Hay que colocar nada más y nada menos que 335 m² de suelo nuevo. Antes de la colocación, los expertos han preparado la solera: la imprimación de dispersión sin disolventes STAUF VDP 160 resulta fácil de aplicar y se seca rápido. A continuación, las

pequeñas irregularidades pueden compensarse con mezcla adhesiva STAUF XP 20. Puesto que la solera presenta grietas, el instalador Tino Bamberg se ha decantado por una manta de desacople. Aquí STAUF SPU 555 es la opción perfecta, en particular porque el trabajo debe realizarse con rapidez. Gracias a la manta de desacople, las tensiones, grietas y movimientos no se transfieren directamente, sino que se eliminan por completo o se reducen en gran medida.

ELEGANTE PARQUÉ DE TABLAS

Para colocar el suelo de madera, los instaladores recurren a STAUF SPU 570: el adhesivo para parqué resistente a los cortes destaca por su excelente estabilidad de estriado y su elevada resistencia al cizallamiento. Con un ímpetu experimentado, Tino Bamberg distribuye el adhesivo con la espátula dentada de STAUF n.º 4, mientras que su colega coloca con cuidado sobre el lecho de adhesivo los elementos de parqué formando cuadrados. El equipo de Tino Bamberg aún tiene por delante varios días de trabajo. Pero con un suelo tan elegante y con una firmeza tan natural bajo los pies, los clientes del restaurante pronto podrán disfrutar una vez más de las especialidades regionales de la cocina del norte de Alemania.



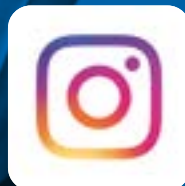


SE UNE EN CUALQUIER CANAL

Síguenos en las redes sociales



[www.facebook.com/
STAUFKlebstoffwerkGmbH/](https://www.facebook.com/STAUFKlebstoffwerkGmbH/)



[www.instagram.com/
stauf.klebstoffwerk.gmbh/](https://www.instagram.com/stauf.klebstoffwerk.gmbh/)

www.stauf.de

DESCRIPCIÓN DE LOS PICTOGRAMAS

ADECUACIÓN



Adecuado
Para sillas de ruedas



Adecuado para
calefacción por suelo
radiante



Conductivo

GISCODE



Sin disolventes
Materiales de colocación en dispersión



Materiales de colocación, con contenido de metoxisilano



Sin disolventes
Materiales de colocación de poliuretano



Mezcla adhesiva con base de sulfato de calcio



Productos con contenido de cemento, bajos en cromatos



Materiales de colocación con un gran contenido en disolventes, libres de aromas y metano



Productos de resina epoxídica, sin disolventes, sensibilizantes



Productos de resina epoxídica, sensibilizantes, totalmente sólidos, endurecedor acuoso no sensibilizante



Productos de resina epoxídica, sensibilizantes, totalmente sólidos

La indicación «sin disolventes» de los productos incluidos en este catálogo hace referencia a la definición de disolvente conforme a TRGS 610.

CERTIFICACIONES/REGISTROS



Licencia general de obra por el Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt)



Aplicable a los productos de construcción comercializados en el mercado francés. Pruebas basadas en ISO 16000 - corresponde a la norma del Deutsche Institut für Bauprodukte (DIBt).



Código unívoco de identificación de formulación que ha de indicarse en las etiquetas de los productos siempre que contengan una mezcla peligrosa.



El distribuidor se compromete a participar en el «Sistema Dual Interseroh» (DSI). Así, el fabricante asume el pago de una licencia por los costes de eliminación de los embalajes.



El sistema internacionalmente más conocido e importante para la clasificación de las emisiones para materiales de colocación, adhesivos y productos de construcción.

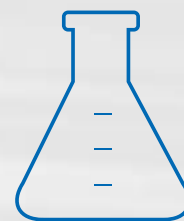
NUESTRAS TECNOLOGÍAS

DISPERSIÓN

Las dispersiones contienen polímeros distribuidos sutilmente en el agua. Son el aglutinante de los adhesivos del mismo nombre. Los adhesivos en dispersión alcanzan unas resistencias similares a la de los adhesivos para parqué bicomponente de poliuretano. Sin embargo, en este caso la resistencia se logra solo después de que el agua del adhesivo haya sido absorbida por el material o por el aire. Por ese motivo, los adhesivos en dispersión precisan de un soporte con una buena capacidad de absorción. Durante el proceso de fraguado, las partículas de polímero se unen entre sí formando una capa protectora adhesiva. El agua contenida en el adhesivo hacen que la madera del parqué se hinche (en especial las clases de madera propensas a hincharse como, p. ej., el haya, el arce y el fresno). Además, los adhesivos en dispersión tan solo poseen una capacidad reducida de cerrar cavidades. Por ello, solo están recomendados para el pegado de parqué de estabilidad dimensional y formato pequeño. En lo relativo a la protección de los instaladores y los usuarios, son perfectos gracias a la ausencia total de disolventes e identificación.

DISOLVENTES

Los aglutinantes de adhesivos con disolventes son resinas o caucho diluidos en disolvente. La transición del estado de procesamiento líquido al estado final sólido tiene lugar mediante la evaporación o la difusión de los disolventes. Gracias a sus excelentes propiedades adhesivas, los adhesivos con disolvente pueden emplearse para numerosos tipos de parqué. No obstante, a la hora de utilizar adhesivos con disolvente han de tenerse en cuenta tanto su efecto en la salud como la protección laboral: entre un 60 y un 90 por ciento del pegamento es volátil y se emite al medioambiente. Por este motivo, y debido a su fácil inflamabilidad, recomendamos reemplazar los productos con disolvente por otros libres de disolventes.



RESINA REACTIVA

Las resinas reactivas son resinas sintéticas que fraguan mediante reacción química sin disociar productos secundarios. El término adhesivos de resina reactiva fue acuñado por la asociación del sector de los adhesivos y designa a todos los tipos de adhesivos de fraguado químico, independientemente de si contienen o no resina reactiva o de condensación.

PRODUCTOS DE RESINA REACTIVA CON BASE DE PU (POLIURETANO)

Los adhesivos de poliuretano no contienen, por lo general, componentes que provoquen el hinchado de maderas para parqué. La variante bicomponente fragua paulatinamente mediante la reacción química de los componentes mezclados, proceso que comienza directamente después de la mezcla. Por este motivo, estos componentes disponen de una vida útil y de un tiempo de procesamiento limitados lo que, por su parte, hace necesaria una preparación especialmente buena del trabajo. El cumplimiento riguroso de la proporción de mezcla prescrita es fundamental para evitar un pegado deficiente. Los adhesivos bicomponente de poliuretano son de uso universal y son maleables duroelásticamente tras un fraguado sin contracción. Son perfectos para el pegado de tipos de parqué y tarimas de alta tensión y sensibles a la humedad como, por ejemplo, haya, arce y madera exóticas. Generalmente, los adhesivos monocomponente de poliuretano listos para usar pueden utilizarse asimismo sin limitación alguna. Fragan mediante una reacción química del aglutinante con la humedad ambiente. El comportamiento de fraguado depende por tanto en gran medida del contenido de agua o de la humedad del soporte y de la madera, así como, en particular, de las condiciones ambientales de la estancia. Según su formulación, tras el fraguado, se vuelven elásticos o maleables y, gracias a su mecánica equilibrada, procuran una excelente disipación de las tensiones entre el parqué y el soporte.

PRODUCTOS DE RESINA REACTIVA CON BASE DE SMP (POLÍMEROS MODIFICADOS DE SILANO)

Los adhesivos de resina reactiva con base de polímeros modificados de silano están exentos de identificación. Los productos SMP pueden utilizarse en la mayor parte de soportes sin necesidad de adherente (imprimación), están exentos de silicona y disolventes, presentan unas emisiones muy bajas, son prácticamente inodoros tras el fraguado y resultan fáciles

de procesar. Los polímeros modificados de silano brindan, gracias a la elasticidad de los polímeros utilizados, una protección eficaz del soporte contra los movimientos naturales de hinchado y contracción de la madera. Además resultan muy fáciles de procesar.

PRODUCTOS DE RESINA REACTIVA CON BASE DE SPU (POLIURETANOS TERMINADOS CON SILANO)

Los poliuretanos terminados con silano aúnan las ventajas de la química de los poliuretanos, p. ej., su versatilidad, con las de la reticulación del silano. Tras el fraguado, los adhesivos de SPU poseen una mecánica equilibrada, se caracterizan tanto por su elasticidad como por su resistencia y son, al mismo tiempo, muy fáciles de extender. La química del silano procura una unión resistente al soporte, lo que permite un excelente pegado incluso sin imprimación en una gran variedad de soportes. Son un digno sustituto de los adhesivos para parqué con disolvente y, así, no solo mejoran la higiene en el puesto de trabajo, sino que también reducen las emisiones de los gases de efecto invernadero.

PRODUCTOS DE RESINA EPOXÍDICA

Los adhesivos de resina reactiva para parqué con base de resina epoxídica solo están disponibles como sistemas bicomponente. Se caracterizan por su contracción mínima al fraguar y por su excelente adherencia en prácticamente cualquier soporte. En lo relativo a las propiedades técnicas, son similares a los adhesivos bicomponente de poliuretano, por lo que también son válidas para ellos todas las características de estos productos. Por lo general, los adhesivos de resina epoxídica tampoco incluyen componentes que provoquen el hinchado de las maderas para parqué. No obstante, ha de tenerse en cuenta que, normalmente, ambos componentes contienen sustancias peligrosas que exigen las medidas de protección laboral adecuadas.

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS Y PROPIEDADES



El requisito para un suelo firme bajo los pies es la combinación perfecta de preparación del soporte, imprimación, mezclas adhesivas, adhesivo y revestimiento del suelo. En STAUF nos dedicamos en cuerpo y alma, día tras día, a esta tarea tan exigente, con conocimientos, con experiencia y con la determinación de atrevernos a tomar nuevos rumbos. Es así como hemos sido capaces de continuar ampliando nuestra competencia clave, el desarrollo de soluciones adherentes para suelos de parqué: en la actualidad ofrecemos los productos adecuados también para revestimientos de suelo textiles y elásticos, así como para suelos de superficies deportivas.

Nuestros sistemas individualizados se adaptan hasta el mínimo detalle a las diferentes necesidades de la estructura del suelo. Porque lo cierto es que es necesaria una solución que se adapte a las diferentes composiciones de los soportes y los diferentes revestimientos. Ofrecemos a nuestros clientes exclusivamente adhesivos y componentes del sistema que desarrollamos en nuestros laboratorios y que han sido acreditados por la técnica de aplicación. Hemos desarrollado para todos los soportes y revestimientos imaginables sistemas adhesivos que casan a la perfección. Ya sea para interiores

o para exteriores, con cargas intensas o con oscilaciones térmicas extremas.

Nuestras materias primas, procesos de producción y productos comprobados pasan un control de calidad muy riguroso. Durante el desarrollo de producto prestamos mucha atención a una buena protección de los instaladores que puede consultarse en la clasificación GISCODE. Además conferimos una especial importancia a reducir las emisiones, lo que puede apreciarse en las clasificaciones EMICODE® EC1 o EC1^{plus}. Los productos STAUF cumplen los requisitos reglamentarios nacionales correspondientes y cuentan con los permisos necesarios, como por ejemplo la autorización general de inspección de obras del DIBt (Instituto Alemán de Tecnología de la Construcción; del alemán: Deutsches Institut für Bautechnik).

El siguiente compendio tabular ofrece una relación general de los productos STAUF para la preparación de soportes, así como de nuestros adhesivos con propiedades de los productos e información sobre la idoneidad de uso en soportes y en las más diversas condiciones.

PROPIEDADES, FINALIDAD DE USO Y CONSUMO

La siguiente tabla muestra las propiedades de los productos para la preparación de soportes:

Imprimación	D 54	VDP 160	VDP 130	WEP 180	VEP 195	VPU 155 S
Listo para usar						
Soluble en agua						
Repele el vapor de agua en solera de cemento		máx. 3 % CM		máx. 4 % CM	máx. 5 % CM	máx. 3,5 % CM
Repele el vapor de agua en solera de cemento calefactada				máx. 3,5 % CM	máx. 3,5 % CM	máx. 2,5 % CM
Repele el vapor de agua en hormigón				máx. 4 % CM (5 % del peso)	máx. 5 % CM (6 % del peso)	
Fijación del soporte						
Puente de unión sobre soportes lisos						
Puente de unión sobre STAUF VEP 195						
Retiene el polvo residual						
Regula la capacidad de absorción del soporte						
Protege contra el agua de la mezcla adhesiva						
Consumo (según proporción de mezcla, soporte y ámbito de uso (g/m ²))	40-130	25-300	60-120	75-500	300-650	150-400
GISCODE	D1	D1	D1	RE20	RE30	RU1
EMICODE	EC1 ^{plus}		EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}

Sí (sin limitaciones)	Sí (con limitaciones)	No
-----------------------	-----------------------	----

Soportes	D 54	VDP 160	VDP 130	WEP 180	VEP 195	VPU 155 S
Bajo mezclas adhesivas						
Bajo adhesivos		1:5	1:1			
Bajo masillas de emplaste de cemento						
Bajo masillas de emplaste de sulfato de calcio						
Bajo masillas de emplaste de cemento (como imprimación intermedia)	1:3	1:3				
Bajo masillas de emplaste de sulfato de calcio (como imprimación intermedia)	1:1	1:1				
Solera de cemento	1:3	1:3		1:1		
Hormigón	1:3	1:3		1:1		
Solera de sulfato de calcio, solera fluida de sulfato de calcio	1:1	1:1		1:1		
Solera de magnesita y xilolita				1:1		
Superficie de madera (parqué, tarimas)	1:1	1:1		1:1		
Tableros de aglomerado V100 (E1), tableros OSB	1:1	1:1		1:1		
Solera prefabricada (paneles de fibra de yeso sin recubrimiento)	1:1	1:1		1:1		
Asfalto colado arenado	Por lo general, no necesario					
Asfalto colado						
Piedra, cerámica, terrazo, baldosas						
Mampostería	1:3	1:3		1:1		
Revoque ligado con cemento	1:3	1:3		1:1		

Recomendado (especialmente apto)	Apto con limitaciones	No apto/no pertinente
----------------------------------	-----------------------	-----------------------

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS PARA PREPARACIÓN DE SOPORTES

La siguiente tabla muestra qué productos pueden utilizarse en qué soportes:

		Mezclas adhesivas STAUF	Soleras de cemento	Solera de sulfato de calcio, solera fluida de sulfato de calcio	Hormigón	Superficie de madera (parqué, tarimas)	Tablero de aglomerado V100 (E1), tableros de colocación de OSB	Paneles de fibra de yeso sin recubrimiento	Solados de magnesita y xilolita	Asfalto colado arenado	Piedra, cerámica, terrazo, baldosas
Imprimación	STAUF VDP 130	✓	✓	✓	✓	i	i	i			
	STAUF D 54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	i
	STAUF VDP 160	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	STAUF VPU 155 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	i	i
	STAUF VEP 195	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	STAUF WEP 180	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sanea- miento	STAUF SGH 50		✓	✓	✓				✓	✓	✓
Alisado, enmasillado, nivelado	STAUF XP 10	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF XP 20	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF SSP RAPID	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF GS	i	✓	✓	✓	i	i	✓	✓	✓	✓
	STAUF GS BASIC	i	✓	✓	✓	i	i	✓	✓	✓	✓
	STAUF PU		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	STAUF FZ	i	✓	✓	✓				i	i	✓
	STAUF GS STAND	i	✓	✓	✓	i	i	✓	✓	i	✓
	STAUF RM	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF TURBO FIX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Armado, aislamiento	Base aislante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Velo de poliéster	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Placa de desacople	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Fibras de armado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Malla de fibra de vidrio	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.

i Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS DE PREPARACIÓN DE SOPORTES

La siguiente tabla muestra otras características de los productos de preparación de soportes:

Imprimación	Tiempo de secado	Vida útil	Máx. humedad residual	Condiciones de almacenamiento y transporte	Conservación	Color
STAUF VEP 195	aprox. 12-72 horas	30-45 min	5,0 % CM	–	12 meses	amarillo claro (mezclado)
STAUF WEP 180	aprox. 2-72 horas	aprox. 45 min	4 % CM	sin heladas	9 meses	amarillo claro (mezclado)
STAUF D 54	aprox. 1-15 horas	–	–	sin heladas	12 meses	blanco
STAUF VDP 130	aprox. 45 min-15 horas	–	–	sin heladas	12 meses	verde
STAUF VDP 160	unas 1 hora-15 horas	–	3 % CM	sin heladas	12 meses	crema
STAUF VPU 155 S	aprox. 30 min-2 horas	–	3,5 % CM	–	9 meses	miel

Resina colada	Tiempo de secado	Vida útil	Conservación	Condiciones de almacenamiento	Requisito de transporte	Color
STAUF SGH 50	aprox. 60 min	8-10 min	9 meses	> 10 °C	> 6 °C	beige (mezclado)

Mezcla adhesiva	Transitable	Lista para colocar	Grosor de capa mm	Condiciones de almacenamiento y transporte	Conservación	Carga
STAUF XP 10	aprox. 3 horas	aprox. 24-72 horas	1-10	seco	9 meses	normal
STAUF XP 20	aprox. 2 horas	aprox. 16-72 horas	1-20	seco	9 meses	alto
STAUF SSP RAPID	aprox. 1 hora	aprox. 2-14 horas	1-20	seco	6 meses	muy alto
STAUF GS	aprox. 3 horas	aprox. 24 horas	1-30	seco	9 meses	normal
STAUF GS BASIC	aprox. 3 horas	aprox. 24 horas	1-10	seco	9 meses	normal
STAUF PU	aprox. 8 horas	24 horas	ilimitado	seco	9 meses	extremadamente alto
STAUF FZ	aprox. 4 horas	aprox. 24 horas-3 días	3-60	seco	9 meses	normal
STAUF GS STAND	aprox. 1 hora	aprox. 24 horas-7 días	1-30	seco	12 meses	normal
STAUF RM	aprox. 30 min	aprox. 4 horas	1-50	seco	9 meses	alto
STAUF TURBO FIX	aprox. 20-30 min	Revestimientos text./elást. aprox. 1 hora Parqué y corcho aprox. 12 horas	0-5	seco	12 meses	alto

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos. Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS ADHESIVOS PARA PARQUÉ

La siguiente tabla muestra otras características de los productos de preparación de soportes:

		Tarimas macizas	Parqué multicapa conforme a DIN EN 13489	Parqué multicapa de tabillas individuales conforme a DIN EN 13489, de 70 x 600 mm como máximo	Parqué multicapa de tabillas individuales conforme a DIN EN 13489	Parqué de láminas de cantos lisos conforme a DIN EN 14761 (grosos mínimo = 16 mm)	Parqué de láminas de cantos lisos (grosor < 16 mm)	Parqué entablonado conforme a DIN EN 13226	Parqué entablonado conforme a DIN EN 13226 de hasta 75 x 600 mm, grosor mínimo de 14 mm	Parqué mosaico conforme a DIN EN 13488	Lamparquet conforme a DIN EN 13227	Lamparquet sin tratar conforme a DIN EN 13227 de hasta 55 x 250 mm, grosor mínimo de 10 mm	Entarugados RE (interiores de vivienda) y WE (industriales)	Entarugados GE	Suelos de laminado	Reparación de parqué
Resina reactiva	STAUF SPU 510	✓	✓	✓	✓	✓	✓	o m	o m	o m	o m	o m			i	
	STAUF SPU 570	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			i	
	STAUF SMP 930	i	✓	✓	✓	i		i i	✓	i i						
	STAUF SMP 950	i	✓	✓	✓	✓		✓	✓	i i	i i	i i	✓ ¹⁾		i	
	STAUF SPU 460	i	✓	✓	✓	i		✓	✓	i	✓	✓	✓			
	STAUF SPU 555	i	✓	✓	✓	i		✓	✓	i	✓	✓	✓			✓
	STAUF MULTILAYER		✓	✓	✓											
	STAUF S PRESS	i	✓	✓	✓	i		i i	✓	i i						
	STAUF SPU 425	i ²⁾	i ²⁾	i ²⁾	i ²⁾			i ²⁾	i ²⁾						i ²⁾	i
	STAUF PUK 410	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	i		i	
	STAUF PUK 455	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	i		i	
	STAUF PUK 446	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓			i	
	STAUF PUK 447	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓			i	
Dispersión	STAUF M2A 910		i	✓	i	✓	i	i	✓	✓		✓				
	STAUF M2A 700					✓		i	✓	i		i i				
	STAUF M2A 720		i	✓	i	✓	i	i	✓	✓		✓				
	STAUF HPK												✓			

o = sin tratamiento superficial

m = con tratamiento superficial

✓ Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.

i Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

1) Dependiendo de: tipo de madera, dimensiones, tratamiento superficial, tratamiento de cantos, calefacción por suelo radiante, climatización, capa soporte

2) Dependiendo de: aprobación del fabricante del revestimiento de cubierta para el pegado en bandas

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS ADHESIVOS PARA PARQUÉ

La siguiente tabla muestra otras características de los productos adhesivos para parqueté:

Adhesivos de resina reactiva	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Conservación	Color	Capacidad de lijado	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF SPU 510	aprox. 25 min	pasadas unas 12-24 horas	9 meses	blanco	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF SPU 570	aprox. 25 min	pasadas unas 12-24 horas	12 meses	marrón claro	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF SMP 930	aprox. 30 min	pasadas unas 24-48 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF SMP 950	aprox. 20 min	pasadas unas 12-24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF MULTILAYER	aprox. 30 min	pasadas unas 24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24 horas	–
STAUF SPU 460	aprox. 20 min	pasadas unas 24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24 horas	–
STAUF SPU 555	aprox. 15 min	pasadas 4 horas	9 meses	beige	pasadas unas 4-24 horas	–
STAUF S PRESS	aprox. 30 min	pasadas unas 48 horas	9 meses	beige	pasadas unas 48 horas	–
STAUF SPU 425	aprox. 20 min	pasadas unas 24-48 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF PUK 410	aprox. 45 min	pasadas unas 12-24 horas	9 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF PUK 455	aprox. 30 min	pasadas unas 24-48 horas	9 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF PUK 446	aprox. 45-60 min	pasadas unas 24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24 horas	–
STAUF PUK 447	aprox. 45-60 min	pasadas unas 24 horas	9 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–

Adhesivos en dispersión	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Conservación	Color	Capacidad de lijado	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF M2A 910	aprox. 20 min	pasadas 4-24 horas	12 meses	blanco	pasados 5-7 días	sin heladas
STAUF M2A 700	aprox. 10-15 min	pasadas 4-24 horas	12 meses	beige	pasados 5-7 días	sin heladas
STAUF M2A 720	aprox. 10 min	pasadas 4-24 horas	12 meses	beige	pasados 5-7 días	sin heladas
STAUF HPK	aprox. 20 min	pasadas 24-48 horas	12 meses	beige	pasados 5-7 días	sin heladas

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos. Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS ADHESIVOS PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO

La siguiente tabla muestra qué productos se pueden emplear sobre qué revestimientos de suelo:

		Suelos de moqueta con doble reverso sintético	Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma	Tela no tejida punzonada	Kugelgarn®	Materiales en red, coco/sisal con látex	Baldosas de moqueta autocolocadas	PVC homogéneo/heterogéneo, baldosas de vinilo de cuarzo	Revestimientos de diseño de PVC (LVT)	Revestimientos de CV	Linóleo en rollos/baldosas de hasta 4 mm de grosor	corcho homogéneo, superficie sin tratar, máx. 600 x 600 mm hasta 6 mm de espesor	Distintos revestimientos de instalaciones deportivas, p. ej., en pistas de tenis	Revestimientos de caucho en paneles o rollos con reverso lijado o texturizado de hasta 10 mm de grosor	Revestimientos de caucho con reverso liso, lijado hasta bis 4 mm de grosor	Revestimientos de caucho con reverso liso, lijado hasta bis 2,5 mm de grosor
Adhesivos para revestimiento de suelos	STAUF D 50	✓	✓					✓	✓	✓			✓			
	STAUF D 37	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓			✓
	STAUF D 20	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
	STAUF D 6	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			✓			
	STAUF R 105							✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓
	STAUF D 5	✓	✓					✓	✓	✓			✓			
	STAUF D 8	✓		✓	✓						✓	✓	✓			
	STAUF D 11	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			✓			
Con- ductivo	STAUF D 3-L	✓	✓	✓				✓		✓	✓				✓	✓
Fijaciones	STAUF D 70						✓									
	STAUF CT FIX	✓	✓				✓	✓		✓						



Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.



Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS ADHESIVOS PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO

La siguiente tabla muestra otras características de los productos adhesivos para revestimientos de suelos:

Adhesivos para revestimiento de suelos	Tiempo de evaporación	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Color	Vida útil	Conservación	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF D 50	5-10 min	5-20 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 37	Pegado de adherencia y contacto: aprox. 60 min Pegado en húmedo: 5-25 min	Pegado de adherencia y contacto: hasta 80 min Pegado en húmedo: hasta 30 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 20	5-20 min	5-25 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 6	5-15 min	5-20 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF R 105	–	aprox. 50 min	pasadas 12-24 horas	beige	aprox. 30 min	9 meses	–
STAUF D 5	5-15 min	10-25 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 8	0-10 min	5-15 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 11	5-15 min	5-15 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas

Conductivo	Tiempo de evaporación	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Color	Resistencia a las cargas electrostáticas	Conservación	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF D 3-L	0-5 min	5-15 min	pasadas unas 24 horas	gris	< 3x10 ⁵ Ω	9 meses	sin heladas

Fijaciones	Tiempo de evaporación	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Color	Uso	Conservación	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF D 70	15-30 min	60-80 min	inmediato	blanco	Losetas de moqueta	9 meses	sin heladas
STAUF CT FIX	aprox. 10-45 min	Revestimientos textiles: 10-15 min Revestimientos elásticos: 20-30 min Baldosas SL: hasta 4 horas	inmediato hasta 24 horas	blanco	universal	9 meses	sin heladas

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos. Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS ADHESIVOS PARA MONTAJE

La siguiente tabla muestra qué productos son adecuados para el montaje de distintos soportes:

		Cantos de unión de escaleras	Reparación de parqueté	Rodapiés	Perfiles	Embellecedores	Paneles (chapados en madera)	Ladrillos/tejas	Paneles de fibra de vidrio, madera, mineral	Paneles de poliestireno expandido	Paneles piramidales de moltopren	Rodapiés (madera, PVC)	Revestimientos textiles y elásticos para el pegado de paredes
Adhesivos para montaje	STAUF EXTREME TACK		i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	STAUF REPACOLL S	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			i	
	STAUF D 22 HV									i	i		✓
	STAUF F 90 AF	✓		✓	✓	✓			✓			✓	i
	STAUF EXTRA AF	✓		✓	✓	✓			✓			i	i



Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.



Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS ADHESIVOS PARA MONTAJE

La siguiente tabla muestra otras características de los productos adhesivos para montaje:

Adhesivos para montaje	Tiempo de colocación	Tiempo de evaporación	Capacidad de carga	Conservación	Color	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF EXTREME TACK	aprox. 15 min	–	aprox. 4-48 horas	12 meses	blanco	sin heladas
STAUF REPACOLL S	aprox. 5-10 min	–	aprox. 1-24 horas	12 meses	beige	–
STAUF D 22 HV	aprox. 5-20 min	0-10 min	aprox. 24 horas	9 meses	crema	sin heladas
STAUF F 90 AF	aprox. 90 min	10-20 min	inmediato	6 meses	beige	*
STAUF EXTRA AF	aprox. 90 min	10-15 min	inmediato	12 meses	beige	*

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos.

Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

*véase la ficha técnica

STAUF

— seit 1828 —

NUESTRAS ESTRELLAS

Concebidos para batir récords y ofrecer un rendimiento máximo:
¡el equipo de adhesivos para césped de STAUF!



¡STAUF SPORTS – fáciles de procesar e increíblemente resistentes, en cualquier clima!

Para superficies interiores,
exteriores y de césped artificial

www.stauf.de

A

Adhesivos para revestimientos de suelo conductivos	40
Balde agitador	52
Pantalón de trabajo	53
Fibras de armado	20
Pistola aplicadora	52
Masilla alisadora y niveladora. 15-18	

C

CT FIX	41
--------------	----

B

Adhesivos para revestimientos de suelo	35-40
--	-------

D

Base aislante	21
Fijaciones en dispersión	41
Imprimaciones en dispersión	12
Adhesivos en dispersión para montaje	43-46
Adhesivos en dispersión para parquet	32
D 54	12
D 20	38
D 37	38
D 6	39
D 5	36
D 50	35
D 8	37
D 11	37
D 3-L	40
D 70	41
D 22 HV	46

E

Agitador unidireccional	52
Placa de desacople	21
Rodillo de ventilación	52
Imprimaciones de resina epóxica	10, 13
Ganchos para solera	20
EXTREME TACK	43
EXTRA AF	45

F

Eliminación de manchas	53
Fijaciones	41
F 90 AF	45
FZ	16

G

Resina colada	19
Mezclas adhesivas con base de yeso	18
Malla de fibra de vidrio	20
Imprimaciones	10-13
GS	18
GS BASIC	18
GS STAND	18

H

Adhesivos para entarugados	31
Cola de carpintero	33
HPK	31

I

Limpiador intensivo	53
---------------------------	----

K

Cola fría	33
Adhesivo de contacto	38, 45
Manta base de PUR para corcho..	21
Banda de cobre	53

L

Rodillo para barnizar	52
Adhesivo para linóleo	39

M

MULTILAYER	28
Rodillo de microfibra	52
Adhesivo para montaje	43-46
Adhesivo de contacto para montaje	45
M2A 700	32
M2A 720	32

N

Suelas de clavos	52
Masillas niveladoras	15-18

P

Adhesivos para parquet	25-32
Parkett-X-Press	53
Rodillo de poliamida	52
Velo de poliéster	21
Adhesivo de poliuretano para parquet	25-33
Imprimación de poliuretano	13
PUK 446	29

PUK 447	29
PUK 455	28
Adhesivos de PVC	35-40
Mezcla adhesiva de PU	35-40

Q

Arena de cuarzo	20
-----------------------	----

R

Bandas aislantes para bordes	52
Productos de limpieza	53
Paños de limpieza	53
Repacoll S	44
Repamed	33
RM	17
R 105	39
Adhesivo para reparación y montaje	43-44

S

Malla de saneamiento	20
SGH 50	19
Adhesivos de SMP	27
SMP 930	27
SMP 950	27
Chaqueta Softshell	53
Mezclas adhesivas	15-19
Dentados para espátula	50-51
Imprimaciones de barrera	12-13
Limpiador especial	53
S Press	30
Adhesivos de SPU	25-26
SPU 425	30
SPU 555	26
SPU 570	25
SPU 460	26
SSP RAPID	16
Masas adhesivas firmes	17, 18
Soporte de rodillo	52

T

Mango telescópico	52
Adhesivos para revestimiento textil	39-40
Aislamiento del ruido de los pasos	21
Camiseta	53
TURBO FIX	17

U

Preparación de soportes	10-19
-------------------------------	-------

V

VDP 130.....	12
VDP 160.....	12
VEP 195.....	13
Dilución.....	46
VLM 90	53
VPU 155 S.....	13
V 2000 AF.....	46

W

Conector ondulado.....	20
Agitador espiralado.....	52
Herramientas.....	49-53
WEP 180.....	10-11

X

XP 10.....	15
XP 20.....	15

Z

Espátulas dentadas	50-51
Solera de cemento	15-17
Accesorios	50-53

STAUF BRANCH

STAUF Tecnología Adhesiva

STAUF Tecnología Adhesiva, S.L.
Pol. Ind. Oeste, Travesía Saavedra Fajardo, 15
30169 San Ginés, Murcia
☎ +34 868 059 357

STAUF Klebstoffwerk GmbH

STAUF Klebstoffwerk GmbH
Kaiser-Josef-Platz 12
4600 Wels, Austria,
☎ +43 7242 58790

STAUF Adhesives UK Ltd.

STAUF Adhesives UK Ltd.
Unit 1, Underbank Way
BB4 5HR Haslingden, Rossendale, United Kingdom
☎ +44 1706 374615

STAUF Bélgica

STAUF Belgien by FLOORCONCEPTS
I.Z. Plassendale 3, Annemie Brackxstraat 12
8400 Ostende, Belgium
☎ +32 59 33 94 40

Encontrará todos los socios de ventas (incluidos sus datos de contacto) en nuestra página web:

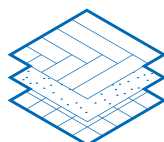


SUS VENTAJAS DE UN VISTAZO



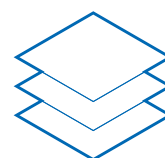
NUESTRAS TECNOLOGÍAS

Desarrollamos y combinamos las soluciones técnicas perfectas a la medida de sus requisitos.



TODOS LOS REVESTIMIENTOS PARA SUELOS

Ofrecemos los materiales adecuados para cada revestimiento de suelo.



COMBINACIÓN PERFECTA

Óptima combinación entre la preparación del soporte, el adhesivo y el revestimiento para su demanda.



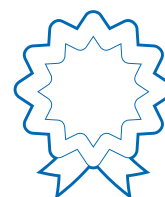
RESISTENTE A LA CLIMATOLOGÍA

El producto óptimo para cada clima.



INOCUOS

Nuestros productos probados ofrecen la máxima seguridad posible para usted y su entorno.



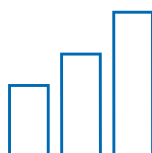
MÁXIMA CALIDAD

Probados y de calidad certificada. Cumplimos nuestras promesas – por experiencia desde 1828.



SEGURIDAD DE PLANIFICACIÓN

Suministro puntual, productos de confianza y un asesoramiento componente son nuestra aportación para su perfecta sincronización.



RENTABILIDAD

Productos duraderos y fáciles de usar para un trabajo eficiente.



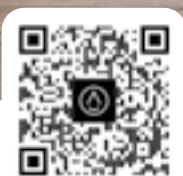
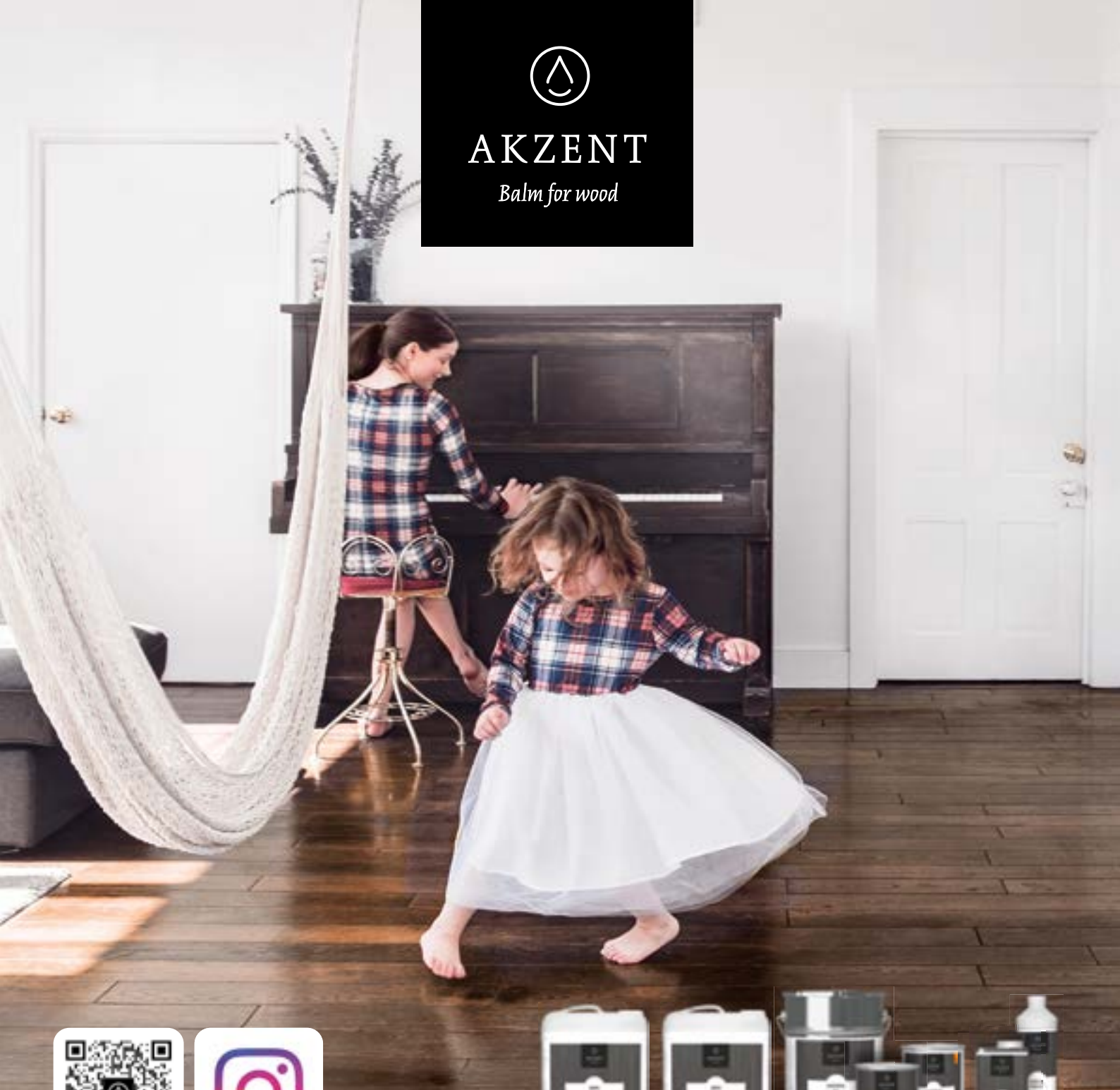
ÓPTIMO SERVICIO

Valoramos el servicio individual para el cliente.



AKZENT

Balm for wood



DESCUBRA NUEVAS POSIBILIDADES

EL PARQUÉ ES VIDA

Protección de calidad para sus suelos de madera

La originalidad, la variedad y la durabilidad caracterizan a cada uno de los productos que conforman el programa AKZENT. Ya sea pintura o aceite, limpieza o cuidado, un primer tratamiento o un reacondicionamiento: todos y cada uno de los productos AKZENT son un bálsamo para la madera.

